

Spedizione in abbonamento postale - Gruppo I



GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA

ROMA - Mercoledì, 19 maggio 1976

SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI
MENO I FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE DELLE LEGGI E DECRETI - TELEFONO 8540138
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO - LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA GIUSEPPE VERDI, 10 - 00100 ROMA - CENTRALINO 8508

CONCORSI ED ESAMI

MINISTERO DELLA SANITA'

**Sessione di esami di idoneità relativa
all'anno 1976 per il personale sanitario
ospedaliero.**

CONCORSI ED ESAMI

MINISTERO DELLA SANITA'

**Sessione di esami di idoneità relativa all'anno 1976
per il personale sanitario ospedaliero**

IL MINISTRO PER LA SANITA'

Vista la legge 12 febbraio 1968, n. 132;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 27 marzo 1969, n. 130, concernente lo stato giuridico dei dipendenti degli enti ospedalieri;

Vista la legge 18 aprile 1975, n. 148;

Visto il decreto interministeriale 18 maggio 1976, concernente l'elenco delle discipline affini e generali, valevole per la formazione delle commissioni esaminatrici, per l'ammissione agli esami d'idoneità e per la valutazione dei titoli dei concorsi ospedalieri;

Visto il decreto ministeriale 27 gennaio 1976 concernente l'equiparazione dei servizi e delle qualifiche del personale sanitario in servizio presso organismi diversi dagli enti ospedalieri;

Decreta: -

Art. 1.

E' indetta per l'anno 1976 la sessione di esami di idoneità per il personale sanitario ospedaliero.

Per i primari ed aiuti le materie oggetto degli esami sono:

- 1) anatomia ed istologia patologica;
- 2) anestesia e rianimazione;
- 3) cardiocirurgia;
- 4) cardiologia;
- 5) chirurgia generale;
- 6) chirurgia maxillo facciale;
- 7) chirurgia pediatrica;
- 8) chirurgia plastica;
- 9) chirurgia toracica;
- 10) chirurgia vascolare;
- 11) dermosifilopatia;
- 12) dietetica;
- 13) ematologia;
- 14) endocrinologia;
- 15) gastroenterologia;
- 16) geriatria;
- 17) immunoematologia e servizio trasfusionale;
- 18) laboratorio di analisi chimico clinico e microbiologia;
- 19) malattie infettive;
- 20) medicina del lavoro;
- 21) medicina generale;
- 22) medicina legale e delle assicurazioni sociali;
- 23) medicina nucleare;
- 24) nefrologia;
- 25) neurochirurgia;
- 26) neurologia;
- 27) neuropsichiatria infantile;
- 28) neuroradiologia;
- 29) oculistica;
- 30) odontoiatria e stomatologia;

31) oncologia;

32) ortopedia e traumatologia;

33) ostetricia e ginecologia;

34) otorinolaringoiatria;

35) pediatria;

36) pneumologia;

37) psichiatria;

38) radiologia;

39) recupero e rieducazione funzionale dei motulesi e dei neurolesi;

40) reumatologia;

41) urologia;

42) virologia.

Art. 2.

Requisiti per l'ammissione

Per l'ammissione agli esami di idoneità è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

A) Per direttore sanitario:

- 1) laurea e abilitazione in medicina e chirurgia;
- 2) anzianità di laurea di almeno 10 anni;

3) libera docenza o specializzazione in igiene, in igiene e tecnica ospedaliera, in igiene e medicina preventiva, in medicina preventiva, in medicina legale, in medicina sociale, in malattie infettive; ovvero servizio prestato per cinque anni come vice-direttore sanitario, ispettore sanitario, aiuto o assistente presso istituti universitari di igiene, di medicina preventiva, di medicina legale, di medicina sociale o cliniche di malattie infettive, funzionario medico del Ministero della sanità, ufficiale sanitario o medico igienista con qualifica di dirigente presso comuni o consorzi provinciali o di consorzi di comuni con popolazione superiore a centocinquantamila abitanti;

4) servizio prestato in una delle seguenti qualifiche: vice-direttore sanitario per almeno due anni; assistente universitario di istituti di igiene, di medicina preventiva, di medicina legale, di medicina sociale o di cliniche di malattie infettive con qualifica di aiuto per almeno quattro anni; ispettore sanitario o assistente dei predetti istituti universitari o di cliniche di malattie infettive o nei ruoli dei funzionari medici del Ministero della sanità per almeno sette anni; con qualunque qualifica a posto di sanitario in ospedali civili o militari o cliniche universitarie ovvero ufficiale sanitario o medico igienista con qualifica di dirigente in comuni o consorzi provinciali o in consorzi di comuni con popolazione superiore a centocinquantamila abitanti per almeno dieci anni.

B) Per vice-direttore sanitario:

- 1) laurea e abilitazione in medicina e chirurgia;
- 2) anzianità di laurea per almeno sei anni;

3) libera docenza o specializzazione in igiene, in igiene e tecnica ospedaliera, in igiene e medicina preventiva, in medicina preventiva, in medicina legale, in medicina sociale, in malattie infettive; ovvero servizio prestato per cinque anni come ispettore sanitario, aiuto o assistente presso istituti universitari di igiene, di medicina preventiva, di medicina legale, di medicina sociale o cliniche di malattie infettive, funzionario medico del Ministero della sanità, ufficiale sanitario o medico igienista con qualifica di dirigente presso comuni o consorzi provinciali o di consorzi di comuni con popolazione superiore a centocinquantamila abitanti;

4) servizio prestato in una delle seguenti qualifiche: ispettore sanitario o assistente di istituti universitari di igiene, di medicina legale, di medicina sociale, di medicina preventiva o di cliniche di malattie infettive o funzionario medico del Ministero della sanità per almeno tre anni; servizio sanitario di ruolo in ospedali civili o militari o cliniche universitarie con qualunque qualifica, ovvero ufficiale sanitario o medico igienista con qualifica di dirigente in comuni o consorzi provinciali o in consorzi di comuni con popolazione superiore a centocinquantamila abitanti per almeno cinque anni.

C) Per primario:

- 1) laurea e abilitazione in medicina e chirurgia e iscrizione all'albo dell'ordine dei medici;
- 2) anzianità di laurea di almeno dieci anni;
- 3) libera docenza o specializzazione nella stessa materia nella quale il candidato intende conseguire l'idoneità, limitatamente agli esami di idoneità di specialità ufficialmente riconosciute, ovvero servizio ospedaliero od universitario nella stessa disciplina per almeno cinque anni; per gli esami di idoneità a primario radiologo ed anestesista è comunque richiesta la libera docenza o la specializzazione;
- 4) servizio nella materia corrispondente alla idoneità che si intende conseguire, o in mancanza, in materia affine, o, in mancanza anche di quest'ultimo, in materia generale che la comprenda:
 - a) come aiuto ospedaliero od universitario con almeno due anni nella qualifica e quattro anni di servizio in qualità di assistente;
 - b) come assistente ospedaliero od universitario per almeno sette anni, due dei quali prestati anche in altra disciplina.

D) Per aiuto:

- 1) laurea ed abilitazione in medicina e chirurgia ed iscrizione all'albo dell'ordine dei medici;
- 2) anzianità di laurea di almeno sei anni;
- 3) libera docenza o specializzazione nella materia nella quale il candidato intende conseguire l'idoneità, limitatamente agli esami di idoneità per specialità ufficialmente riconosciute, ovvero servizio ospedaliero ed universitario nella stessa disciplina per almeno cinque anni; per gli esami di idoneità ad aiuto radiologo ed anestesista è comunque richiesta la libera docenza o specializzazione;
- 4) servizio con la qualifica di assistente negli ospedali o nelle cunche universitarie nella stessa disciplina o, in mancanza, in materia affine, o, in mancanza anche di questa ultima, in materia generale che la comprenda, per almeno quattro anni, uno dei quali prestato anche in altra disciplina.

E) Per direttore di farmacia:

- a) laurea ed abilitazione in farmacia, o titolo equipollente conseguito da almeno dieci anni;
- b) iscrizione all'albo dei farmacisti;
- c) servizio prestato con le seguenti qualifiche:
 - farmacista di ospedale civile, di ospedale militare o di ospedale psichiatrico per almeno due anni;
 - farmacista dipendente da enti pubblici per almeno sei anni;
 - farmacista del Ministero della sanità per almeno sei anni;
 - farmacista in servizio negli istituti universitari di farmacologia, igiene, chimica biologica per almeno sei anni;
 - ovvero attività professionali diverse da quelle sopra elencate, svolte come farmacisti abilitati alla professione per almeno dieci anni.

Il servizio reso dal personale sanitario presso gli istituti di ricovero e cura riconosciuti a carattere scientifico presso gli ospedali psichiatrici e gli altri istituti di cura per malattie mentali, presso gli ospedali militari, presso i centri di cui all'art. 2 della legge 12 febbraio 1968, n. 132, presso i centri trasfusionali che operano entro gli enti ospedalieri, anche se convenzionati, presso gli istituti provinciali di assistenza all'infanzia e presso i consorzi provinciali antitubercolari è equiparato al corrispondente servizio prestato presso gli enti ospedalieri in conformità alle disposizioni di cui al citato decreto ministeriale 27 gennaio 1976.

Il servizio già prestato presso laboratori provinciali di igiene e profilassi dai sanitari ospedalieri in servizio non di ruolo alla data di entrata in vigore della presente legge, è equiparato al corrispondente servizio prestato presso gli enti ospedalieri in conformità alle disposizioni di cui al citato decreto ministeriale 27 gennaio 1976.

Il servizio di ruolo reso in qualità di ufficiale sanitario, medico condotto ovvero sanitario presso enti che gestiscono forme obbligatorie di assicurazione sociale è valutato, in ragione del cinquanta per cento del periodo di effettivo servizio prestato, come servizio reso presso gli enti ospedalieri nella qualifica di assistente sempreché i sanitari abbiano conseguito la libera docenza o la specializzazione nelle relative discipline.

Il servizio reso in qualità di medico specialista consulente presso pubblici ospedali è valutato, in ragione del venticinque per cento del periodo di effettiva durata della convenzione, come servizio non di ruolo reso presso enti ospedalieri nella qualifica di assistente nella specialità. I servizi prestati in qualità di consulente presso più ospedali non sono fra loro cumulabili se contemporanei.

Il servizio prestato all'estero da sanitari italiani è equiparato al servizio di ruolo.

Il servizio reso dai farmacisti presso le farmacie di enti pubblici è equiparato al corrispondente servizio reso presso gli ospedali.

Art. 3.**Presentazione delle domande**

Le domande di ammissione ad ogni esame di idoneità redatte su carta legale, per ciascuna qualifica e disciplina, secondo lo schema allegato, debbono pervenire al Ministero della sanità - Direzione generale degli ospedali - Divisione IV - Roma, entro le ore 12 del 31 dicembre c.a., corredate dalla documentazione necessaria a dimostrare il possesso dei requisiti richiesti per l'ammissione.

La data di arrivo della domanda è stabilita dal bollo datario apposto dal Ministero.

Non si terrà conto delle domande che risultino pervenute dopo il termine sopra indicato salvo che siano state spedite per posta raccomandata in data precedente alla scadenza sopra indicata.

Gli aspiranti devono dichiarare nella domanda:

- a) le proprie generalità;
- b) la data e il luogo di nascita;
- c) la residenza;
- d) il possesso della cittadinanza italiana;
- e) il possesso dei requisiti di ammissione richiesti per ciascuna qualifica di cui all'art. 2;
- f) l'albo dell'ordine dei medici o dei farmacisti presso il quale sono iscritti;
- g) la qualifica e la disciplina per cui intendono sostenere l'esame di idoneità.

Le domande devono inoltre contenere il domicilio o recapito presso il quale deve, ad ogni effetto, essere fatta ogni necessaria comunicazione ai candidati, i quali hanno l'obbligo di comunicare al Ministero della sanità gli eventuali cambiamenti di recapito stesso.

La firma in calce alla domanda dovrà essere autenticata dal funzionario del Ministero competente a ricevere l'istanza stessa, o da un notaio o dal segretario comunale del luogo di residenza dell'aspirante. Per i dipendenti statali, degli enti locali ed ospedalieri e di altri enti pubblici è sufficiente la autenticazione da parte dell'amministrazione presso la quale presta servizio.

Alla domanda gli aspiranti dovranno allegare:

- a) il diploma o certificato di laurea in originale o in copia autenticata o titolo equipollente per i farmacisti;
- b) diploma di abilitazione all'esercizio professionale o certificato di abilitazione provvisoria in originale o copia autenticata;
- c) i documenti muniti del prescritto bollo comprovanti il possesso dei requisiti richiesti per ciascuna qualifica dello art. 2.

Tutta la documentazione allegata alla domanda dovrà essere accompagnata da un elenco in duplice copia redatto in carta semplice.

Art. 4.*Ammissione agli esami*

All'ammissione dei candidati agli esami di idoneità provvede il Ministero della sanità.

L'esclusione dagli esami può essere disposta soltanto per difetto dei requisiti prescritti o per ritardo nella presentazione delle domande con provvedimento motivato da comunicarsi all'interessato almeno venti giorni prima della prova di esame.

La comunicazione dell'ammissione agli esami con la indicazione della data, dell'ora e della sede di esame sarà fatta a ciascun candidato dal Ministero della sanità con lettera raccomandata con avviso di ricevimento o con telegramma almeno venti giorni prima della prova di esame.

Il Ministero della sanità non assume alcuna responsabilità per il caso di dispersione o di ritardi di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte dell'aspirante o di mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, nè per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa del Ministero stesso.

Art. 5.*Commissione di esame*

Le commissioni esaminatrici da nominarsi con successivo decreto ministeriale, sono composte secondo quanto prescritto dagli articoli 69, 70, 71, 72, 73, 74, 93 e 94 del decreto del Presidente della Repubblica 27 marzo 1969, n. 130.

I nominativi dei componenti le commissioni sono sorteggiati secondo le modalità indicate negli articoli 68 e 92 del citato decreto presidenziale.

Art. 6.*Svolgimento delle prove di esame*

I candidati devono presentarsi alla data e all'ora stabilita per gli esami muniti di un documento valido di riconoscimento. Nell'ora stabilita per la prova alla presenza di tutti i componenti della commissione e del segretario, il presidente fa procedere all'appello nominale dei candidati, che prendono posto nella sala di esame e vengono identificati.

L'assenza dagli esami per la data e l'ora fissata sarà considerata come rinuncia agli stessi.

L'esame di idoneità consiste, per ciascuna qualifica e disciplina, in una prova scritta vertente su tre tesi scelte per sorteggio dagli uniti elenchi prefissati per ogni qualifica e disciplina dal Ministero della sanità.

Le tesi contenute in detti elenchi sono divise in tre gruppi di argomenti, da ciascuno dei quali un candidato sorteggerà una tesi.

Per lo svolgimento della prova sono assegnate otto ore. Durante la prova scritta non è permesso ai concorrenti di comunicare tra loro verbalmente o per iscritto ovvero di mettersi in relazione con gli altri salvo con i membri della commissione esaminatrice.

I temi di svolgimento delle tre tesi dovranno essere scritti esclusivamente, a pena di nullità, su carta recante il timbro del Ministero della sanità e la firma di un membro della commissione esaminatrice.

I candidati non possono portare con sé carta da scrivere, appunti manoscritti, libri o pubblicazioni di qualunque specie.

Il concorrente che contravviene alle disposizioni dei commi precedenti o che, comunque abbia copiato, in tutto o in parte lo svolgimento dei temi, è escluso dal concorso.

La commissione cura l'osservanza delle disposizioni stesse ed ha facoltà di adottare i provvedimenti necessari.

A tale scopo, durante lo svolgimento della prova scritta, almeno uno dei membri della commissione ed il segretario devono trovarsi in permanenza nella sala degli esami.

Al candidato saranno consegnate due buste di cui una grande ed una piccola contenente un foglietto bianco.

Il candidato, svolto il tema, senza apporvi sottoscrizione né altro contrassegno mette il foglio o i fogli nella busta grande, quindi alla presenza del presidente o del membro della commissione presente in aula, dopo essere stato da quest'ultimo

nuovamente identificato, scrive il proprio nome e cognome, la data, il luogo di nascita sul foglietto piccolo e lo chiude nella busta piccola.

Pone quindi anche la busta piccola nella grande che chiude e consegna al presidente della commissione o al membro in quel momento presente il quale vi appone attraverso il lembo di chiusura la propria firma.

Durante la prova scritta e fino alla consegna dell'elaborato il candidato non può uscire dalla sede di esame.

Art. 7.*Graduatoria degli esami*

Non può essere dichiarato idoneo il candidato che non abbia raggiunto i sette decimi sui cento punti di cui dispone la commissione esaminatrice.

La graduatoria dei candidati risultati idonei sarà formato secondo l'ordine del punteggio riportato nella prova e sarà approvata con decreto del Ministro per la sanità da pubblicarsi nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica.

A ciascun candidato risultato idoneo sarà rilasciato a domanda ed a sue spese il certificato di idoneità con la votazione conseguita.

Il presente decreto sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, addì 18 maggio 1976

Il Ministro: DAL FALCO

Modello della domanda

Al Ministero della sanità - Direzione generale degli ospedali - Divisione IV - Piazzale dell'Industria - ROMA-EUR

Il sottoscritto . . . nato a . . . il . . .
residente in . . . numero di codice . . .
(provincia di . . .) via . . . n. . .
in possesso della cittadinanza italiana chiede di essere ammesso a sostenere gli esami di idoneità indetti con decreto ministeriale del 18 maggio 1976 per la qualifica di . . .
della disciplina . . . per la regione . . . (1).

Il sottoscritto unisce alla presente domanda:

- a) il diploma di laurea (2);
- b) il diploma di abilitazione all'esercizio professionale (3);
- c) il certificato di iscrizione all'albo professionale;
- d) i documenti muniti del prescritto bollo comprovante il possesso dei requisiti richiesti per ciascuna qualifica;
- e) l'elenco in duplice copia su carta semplice dei documenti presentati.

Il sottoscritto chiede che ogni comunicazione sia indirizzata al seguente recapito:

Dott. . . via . . . c.a.p. . . comune di . . . (provincia . . .) e si impegna a comunicare in tempo debito ogni successiva variazione di recapito specificando in detta comunicazione la disciplina e la qualifica per le quali la domanda fu presentata.

Data, . . .

Firma (4) . . .

(1) La regione deve essere indicata dai candidati che intendono partecipare agli esami di vice-direttore sanitario e di aiuto delle discipline oggetto degli esami di idoneità.

(2) In originale o in copia autentica. Per i farmacisti è valido anche il titolo equipollente.

(3) In originale o copia autentica, o certificato di abilitazione provvisoria, qualora la laurea non abiliti all'esercizio professionale, in originale o copia autentica.

(4) La firma deve essere autenticata nei modi di legge. Per i dipendenti statali e degli enti locali ed ospedalieri è sufficiente l'autenticazione da parte dell'amministrazione presso la quale prestano servizio.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A DIRETTORE SANITARIO

1° GRUPPO

- 1) Organizzazione della direzione sanitaria ospedaliera.
- 2) Attribuzioni, compiti, responsabilità del direttore sanitario.
- 3) Il consiglio sanitario centrale e le sue funzioni.
- 4) Il consiglio di amministrazione e le sue funzioni. Rapporti fra direttore sanitario e consiglio sanitario.
- 5) Il personale paramedico degli ospedali.
- 6) Scuole per infermieri professionali, per generici, per tecnici.
- 7) Il personale laureato non medico nell'ambito dell'ospedale.
- 8) Attribuzioni compiti e responsabilità dei primari, degli aiuti, degli assistenti.
- 9) Il dipartimento ospedaliero come previsto dall'art. 10 del decreto del Presidente della Repubblica n. 128.
- 10) I compiti degli ospedali per la protezione della salute.
- 11) Criteri per calcolare il fabbisogno del personale di assistenza in ospedale.
- 12) Il posto dell'ospedale in una moderna organizzazione sanitaria.
- 13) Caratteristiche tecniche e requisiti costruttivi per i reparti di degenza.
- 14) Il servizio di accettazione.
- 15) Il servizio di pronto soccorso.
- 16) Il concetto di cure progressive e sua applicazione pratica negli ospedali.
- 17) Le principali rilevazioni statistiche ospedaliere.
- 18) L'automazione in ospedale e le possibilità di impiego dei calcolatori elettronici.
- 19) Organizzazione del servizio farmaceutico ospedaliero.
- 20) Organizzazione dei servizi di guardia in ospedale.
- 21) Il servizio di anestesia e rianimazione.
- 22) Centri per ustionati.
- 23) Centri di rianimazione.
- 24) Criteri organizzativi per l'assistenza ai lungodegenti.
- 25) L'ospedale diurno.
- 26) Criteri organizzativi del servizio di assistenza materno-neonatale.
- 27) Il servizio immunotrasfusionale.
- 28) Il prelevamento e conservazione delle parti di cadavere al lume delle leggi vigenti.
- 29) Il referto medico in ambiente ospedaliero.
- 30) L'ospedale nei momenti di emergenza.
- 31) La diagnosi di morte avvenuta e le relative implicazioni medico-legali.
- 32) Il servizio di assistenza religiosa: innovazioni portate dalla legge n. 132 e dal decreto del Presidente della Repubblica n. 128.
- 33) Norme di legge per la prevenzione del personale esposto alle radiazioni ionizzanti.
- 34) Il controllo della salute del personale ospedaliero per finalità di medicina preventiva.
- 35) Il servizio di dietologia.
- 36) Il poliambulatorio ospedaliero, sua funzione sociale e sua utilità nel contesto delle strutture sanitarie.

2° GRUPPO

- 37) Le infezioni nosocomiali nei reparti di chirurgia.
- 38) Le infezioni nosocomiali nei reparti pediatrici.
- 39) Le infezioni nosocomiali nei centri di rianimazione.
- 40) Rischio infettivo del personale addetto ai servizi di analisi chimiche, cliniche e di anatomia patologica.
- 41) Controllo sanitario del personale esposto al rischio di radiazioni ionizzanti.
- 42) Controllo sanitario del personale addetto ai nidi d'infanzia ed ai servizi neonatali.
- 43) Controllo del personale addetto ai servizi di cucina.
- 44) Compiti e limiti assistenziali di un ospedale generale nelle tossicomanie da stupefacenti e sostanze psicoattive.
- 45) Cenni sui principali mezzi per la protezione ambientale ed individuale nei reparti radiologici ospedalieri.
- 46) I servizi di radioisotopi: requisiti.
- 47) Lo smaltimento dei liquami di fogna ospedalieri.
- 48) Riscaldamento artificiale ospedaliero e sistemi consigliabili.
- 49) Il condizionamento dell'aria nei reparti operatori.
- 50) Modalità di propagazione delle infezioni aerogene in ambienti ospedalieri.

- 51) I percorsi ed i traffici in ospedale.
- 52) La difesa dai rumori in ospedale.
- 53) Arredamento ed impianti tecnici ed igienici di una sala operatoria.
- 54) Arredamenti ed impianti tecnici ed igienici per una sezione di assistenza per immaturi.
- 55) Arredamenti ed impianti tecnici ed igienici per una sala di rianimazione.
- 56) Arredamenti ed impianti tecnici ed igienici di un servizio di anatomia patologica.
- 57) Arredamenti ed impianti tecnici ed igienici per un laboratorio di analisi cliniche.
- 58) Arredamenti ed impianti tecnici ed igienici di un reparto di riabilitazione e rieducazione funzionale.
- 59) Arredamenti ed impianti tecnici ed igienici delle cucine e dispense ospedaliere.
- 60) Arredamenti ed impianti tecnici ed igienici della lavanderia ospedaliera.
- 61) Arredamenti ed impianti tecnici ed igienici di un centro trasfusionale.
- 62) Arredamenti ed impianti tecnici ed igienici di una divisione per lungodegenti.
- 63) Arredamenti ed impianti tecnici ed igienici di una sezione per malattie infettive.
- 64) Calcolo del fabbisogno di posti letto ospedalieri e fattori che ne condizionano la metodologia.
- 65) La centrale di sterilizzazione.
- 66) I compiti di sorveglianza igienica del direttore sanitario in ospedale.
- 67) I mezzi di segnalazione acustica e luminosa in ospedale. La televisione in ospedale.
- 68) I sistemi di distribuzione del vitto.
- 69) I sistemi di raccolta della biancheria sporca e dei rifiuti.
- 70) Il trasporto dei malati.
- 71) Aspetti igienici del trasporto e distribuzione del vitto in ospedale.

3° GRUPPO

- 72) Epidemiologia della epatite virale.
- 73) Profilassi della epatite virale.
- 74) Profilassi del tetano.
- 75) Profilassi delle salmonellosi.
- 76) Profilassi del colera.
- 77) La prevenzione delle principali tossicomanie da farmaci psicotropi.
- 78) Le intossicazioni alimentari da stafilococchi.
- 79) Le intossicazioni alimentari da *C. Perfringens*.
- 80) Le infezioni virali di origine idrica.
- 81) Profilassi della rabbia.
- 82) La disinfezione con cloro nelle malattie infettive e idrodifese.
- 83) La sterilizzazione con ossido di etilene.
- 84) Metodi di risanamento del latte.
- 85) Profilassi della brucellosi.
- 86) I composti di ammonio quaternario quali disinfettanti.
- 87) Depurazione chimica delle acque destinate ad uso potabile.
- 88) Viziatura dell'aria confinata relativamente all'aspetto fisico-chimico.
- 89) Inquinamento microbico dell'aria confinata.
- 90) L'illuminazione naturale degli ambienti.
- 91) Le principali tossicomanie da stupefacenti e sostanze psicoattive.
- 92) Vantaggi e svantaggi dei vari sistemi di riscaldamento centralizzato.
- 93) I principali sistemi di derattizzazione.
- 94) I principali sistemi di disinsettazione.
- 95) Effetti biologici delle radiazioni ionizzanti.
- 96) La conservazione degli alimenti con mezzi fisici.
- 97) Giudizio di potabilità dell'acqua dal punto di vista biologico.
- 98) Le principali norme legislative riguardanti l'igiene del lavoro.
- 99) Smaltimento naturale dei liquami luridi.
- 100) Sistemi di depurazione artificiale biologica dei liquami luridi.
- 101) Prevenzione e mezzi di lotta contro la mortalità infantile.
- 102) Le principali norme di polizia mortuaria.
- 103) Le tossinfezioni alimentari da salmonella.
- 104) Epidemiologia e profilassi della meningite C.S. epidemica.
- 105) Il calendario delle vaccinazioni.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A VICE DIRETTORE SANITARIO

1° GRUPPO

- 1) Le rilevazioni statistiche nosologiche e demografiche nell'ambito ospedaliero.
- 2) Le inchieste epidemiologiche nell'ambiente ospedaliero.
- 3) Criteri organizzativi di una divisione per malattie infettive.
- 4) Funzioni del consiglio di amministrazione dell'ente ospedaliero.
- 5) I servizi igienico-organizzativi nell'ospedale: attribuzioni della direzione sanitaria.
- 6) Organizzazione dell'archivio clinico nell'ospedale.
- 7) L'organizzazione e la sorveglianza del personale ausiliario.
- 8) Rapporti tra l'ospedale e le altre istituzioni sanitarie locali.
- 9) L'organizzazione dell'attività notturna nell'ospedale.
- 10) La presenza dei parenti in ospedale: problema organizzativo, igienico e sociale.
- 11) Criteri organizzativi per un ospedale specializzato traumatologico.
- 12) Alloggio e servizi sociali per il personale all'interno dell'ospedale.
- 13) La dotazione organica del personale di assistenza nei servizi di diagnosi e cura.
- 14) Il concetto delle « cure progressive »: implicanze strutturali e funzionali.
- 15) La dotazione organica del personale di assistenza addetto alle divisioni di ostetricia e ginecologia.
- 16) Il servizio di accettazione.
- 17) Organizzazione e attrezzatura di un servizio di fisioterapia.
- 18) Strutturazione di un servizio di analisi chimico-cliniche e microbiologiche.
- 19) Attrezzature della sala di rianimazione.
- 20) Il servizio di recupero e rieducazione funzionale: strutturazione e organizzazione.
- 21) Organizzazione di un servizio di neuropsichiatria infantile.
- 22) L'organizzazione del servizio di guardia medica e di pronta disponibilità.
- 23) Organizzazione dei servizi di cucina nella diversa tipologia ospedaliera.
- 24) Criteri per l'impiego delle assistenti sanitarie visitatrici nell'ospedale moderno.
- 25) Il servizio di medicina nucleare.
- 26) Il servizio di emodialisi: organizzazione, dotazione organica, compiti.
- 27) Criteri organizzativi di una divisione di cardiocirurgia.
- 28) Il servizio di fisiopatologia respiratoria.
- 29) Strutturazione, organizzazione e dotazione organica di un centro antidiabetico.
- 30) Il dispensario anticeltico nell'ambiente ospedaliero.
- 31) Organizzazione dei turni di lavoro del personale di assistenza.
- 32) I corsi di preparazione all'assistenza per inservienti.

2° GRUPPO

- 33) Condizionamento degli ambienti ospedalieri.
- 34) Eliminazione dei rifiuti radioattivi nell'ambiente ospedaliero.
- 35) La derattizzazione: mezzi e finalità nell'ambiente ospedaliero.
- 36) La disinsettazione: mezzi e finalità nell'ambiente ospedaliero.
- 37) Aspetti igienici e organizzativi del lavaggio delle stoviglie in ospedale.
- 38) Il microclima nelle camere operatorie.
- 39) Lo smaltimento dei liquami in un ospedale.
- 40) Il servizio di disinfezione e di disinfestazione nell'ospedale.
- 41) La moderna tipologia dell'edilizia ospedaliera.
- 42) Servizio e stazioni di disinfezione in ospedale.
- 43) La tipologia costruttiva della sezione ospedaliera.
- 44) Moderni orientamenti per la sala di degenza.
- 45) La sezione di assistenza neonatale: strumentazione, dotazione organica, organizzazione.
- 46) Requisiti costruttivi, arredamento, attrezzatura, dotazione organica della sala parto.
- 47) Requisiti di una divisione pediatrica.

- 48) Requisiti e dotazione organica di una sezione di assistenza agli immaturi.
- 49) Strutturazione e organizzazione di un centro di rianimazione.
- 50) Il servizio di pronto soccorso: organizzazione, attrezzatura, dotazione organica.
- 51) Requisiti di un servizio di radiodiagnostica.
- 52) Requisiti costruttivi arredamento, attrezzatura, dotazione organica di una sala operatoria.
- 53) Requisiti di uno stabulario.
- 54) Requisiti di un centro trasfusionale.
- 55) Requisiti di un servizio di anestesia e rianimazione.
- 56) Norme di polizia mortuaria in ospedale.
- 57) Collaudo e controlli di sterilità delle apparecchiature di sterilizzazione.
- 58) Il servizio di ricerche tossicologiche.
- 59) Moderni sistemi di distribuzione del vitto.
- 60) Arredamento e attrezzature per le cucine centrali.
- 61) Gli aspetti igienici di una lavanderia ospedaliera.
- 62) La pavimentazione negli ospedali.
- 63) Impianti centralizzati per i gas terapeutici, vuoto, ecc.
- 64) Il rischio professionale del personale di lavanderia.
- 65) Le vaccinazioni obbligatorie e quelle facoltative del personale ospedaliero.

3° GRUPPO

- 66) Tossi-infezioni alimentari da salmonelle.
- 67) Botulismo.
- 68) Intossicazioni alimentari da stafilococco.
- 69) Profilassi del vaiolo.
- 70) Accertamento diagnostico e profilassi della difterite.
- 71) Eziologia, sintomatologia e epidemiologia dell'influenza.
- 72) Eziologia, sintomatologia e epidemiologia dell'influenza.
- 73) Profilassi dell'influenza.
- 74) Profilassi della tubercolosi.
- 75) Accertamento diagnostico dell'infezione tifo-paratifica.
- 76) Accertamento diagnostico e profilassi della brucellosi.
- 77) Accertamento diagnostico e profilassi dell'infezione tetanica.
- 78) Accertamento diagnostico della poliomielite anteriore acuta.
- 79) Epidemiologia e profilassi della sifilide.
- 80) Epidemiologia e profilassi dell'epatite epidemica.
- 81) Epidemiologia e accertamento diagnostico del colera.
- 82) Accertamento diagnostico e profilassi della malaria.
- 83) Accertamento diagnostico delle stafilococchie.
- 84) Accertamento diagnostico delle streptococchie.
- 85) Accertamento diagnostico delle pneumococchie.
- 86) Accertamento diagnostico degli enterobatteri.
- 87) Le norme di profilassi internazionali delle malattie esotiche.
- 88) Patologia incidente e prevalente in Italia.
- 89) Controllo chimico e batteriologico del latte.
- 90) I prodotti derivati dal latte e le loro principali alterazioni.
- 91) L'uso e l'abuso delle bevande alcoliche.
- 92) Fattori del microclima: velocità dell'aria e mezzi di misurazione.
- 93) Fattori del microclima: l'irradiazione termica nell'ambiente e mezzi di misurazione.
- 94) Illuminazione naturale: apparecchiatura per la sua misurazione.
- 95) Illuminazione artificiale: sistemi di erogazione ed apparecchiature per la sua misurazione.
- 96) Il condizionamento acustico degli ambienti confinati.
- 97) Le sorgenti di infezione.
- 98) La disinfezione in pratica con mezzi chimici in soluzione.
- 99) La disinfezione in pratica con mezzi chimici gassosi.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI ANATOMIA ED ISTOLOGIA PATOLOGICA

1° GRUPPO

- 1) Legislazione sulle autopsie e sui prelievi di parti di cadavere.
- 2) Fattori genetici di malattia.
- 3) Istautoradiografia: principi e applicazioni.
- 4) Immunofluorescenza: principi e applicazioni.
- 5) Citodiagnosi del carcinoma polmonare.
- 6) Citodiagnosi del carcinoma uterino.
- 7) Citodiagnosi in patologia mammaria.

- 8) Citodiagnosi in patologia prostatica.
- 9) Citodiagnosi dei tumori gastro-intestinali.
- 10) Citodiagnosi dei tumori delle vie urinarie.
- 11) Le basi morfologiche della tolleranza immunitaria.
- 12) Timo e immunità.
- 13) Immunità e tumori.
- 14) Rigetto dei trapianti.
- 15) Istochimica delle malattie autoimmunitarie.
- 16) Fisiopatologia degli itteri.
- 17) Emoglobinopatie.
- 18) Aminoacidurie.
- 19) Anatomia patologica degli stati iperuricemici.
- 20) Sindromi da malassorbimento.
- 21) Anatomia patologica dell'uremia.
- 22) Iperbilirubinemie costituzionali genetiche.
- 23) Sindrome nefrosica.
- 24) Tossemie della gravidanza: quadri anatomo-patologici.
- 25) Pseudoermafroditismi.
- 26) Malattia di Turner.
- 27) Malattie di Klinefelter.
- 28) Malformazioni congenite: classificazione e agenti teratogeni.
- 29) Cardiopatie congenite: etiopatogenesi.
- 30) Cardiopatie congenite: classificazione.
- 31) Tetralogia di Fallot.
- 32) Coartazione dell'aorta.
- 33) Malformazioni broncopulmonari.
- 34) Malformazioni del fegato e vie biliari.
- 35) Malformazioni dei reni e delle vie urinarie.
- 36) Malformazioni uterine.
- 37) Le micosi polmonari.
- 38) Cangerogeni chimici.
- 39) Cangerogenesi da agenti fisici.
- 40) Cangerogeni vitali.
- 41) Cangerogenesi ormonale.
- 42) Precancerosi del polmone.
- 43) Precancerosi della cute.
- 44) Precancerosi gastro-intestinali.
- 45) Radiosensibilità dei tumori.
- 46) Tumori endocrino-dipendenti.
- 47) Sindromi paraneoplastiche.
- 48) Teratomi e teratoblastomi.
- 49) Tumori retroperitoneali.
- 50) Tumori mediastinici.

2° GRUPPO

- 51) Mesoteliomi.
- 52) Glicogenosi.
- 53) Mucopolisaccaridosi.
- 54) Xantomatosi.
- 55) Malattia di Gaucher.
- 56) Malattia di Niemann-Pick.
- 57) Malattia di Hand-Schüller-Christian.
- 58) Actinomicosi e nocardiosi.
- 59) Lupus eritematoso sistemico.
- 60) Artrite reumatoide.
- 61) Sclerodermia e dermatomiosite.
- 62) Panarterite nodosa.
- 63) Macroglobulinemia di Waldenström.
- 64) Cardiopatia reumatica.
- 65) Miocarditi esclusa quella reumatica.
- 66) Tumori primitivi e metastatici del cuore.
- 67) Rotture del cuore e dell'aorta.
- 68) Aterosclerosi: etiopatogenesi.
- 69) Aneurisma dissecante dell'aorta.
- 70) Microangiopatia diabetica.
- 71) Tromboangioite obliterante.
- 72) Tromboflebite migrante.
- 73) Carcinoma del laringe.
- 74) Pneumopatia da membrane ialine.
- 75) Polmonite di Hamman-Rich.
- 76) Polmonite lipidica.
- 77) Polmoniti virali.
- 78) Silicosi.
- 79) Asbestosi.
- 80) Berilliosi.
- 81) Tumori benigni del polmone.
- 82) Carcinoma polmonare: tipi istologici.
- 83) Trombocitopenie.
- 84) Policitemie.

- 85) Leucemia linfatica cronica.
- 86) Leucemia mieloidica cronica.
- 87) Mielofibrosi.
- 88) Sindromi bantiene.
- 89) Linfomi.
- 90) Malattia di Hodgkin.
- 91) Ipsiplesismo.
- 92) Anemia emolitica autoimmune.
- 93) Tumori benigni della cute.
- 94) Melanoma maligno.
- 95) Basalioma e spinalioma della cute.
- 96) Tumori della muscolatura striata.
- 97) Malattia ossea di Paget.
- 98) Osteopatie endocrine.
- 99) Displasie fibrose dell'osso.
- 100) Osteosarcoma e condrosarcoma.

3° GRUPPO

- 101) Adamantinomi.
- 102) Tumori delle ghiandole salivari.
- 103) Ileite segmentaria.
- 104) Colite ulcerosa.
- 105) Carcinoma dello stomaco.
- 106) Poliposi intestinale.
- 107) Carcinoidi.
- 108) Carcinoma dell'intestino tenue.
- 109) Carcinoma dell'intestino crasso.
- 110) Sindrome di Budd-Chiari.
- 111) Cirrosi biliari.
- 112) Colelitiasi.
- 113) Carcinoma della cistifellea e delle vie biliari.
- 114) Mucoviscidosi.
- 115) Carcinoma del pancreas esocrino.
- 116) Retroperitonite sclerosante.
- 117) Necrosi corticale bilaterale dei reni.
- 118) Glomerulonefriti proliferative.
- 119) Glomerulonefriti membranose.
- 120) Glomerulosclerosi diabetica di Kimmelstiel-Wilson.
- 121) Pielonefriti.
- 122) Malattie del tubulo renale.
- 123) Nefrosclerosi benigna e maligna.
- 124) Tubercolosi renale.
- 125) Carcinoma renale.
- 126) Orchiepididimite.
- 127) Seminoma del testicolo.
- 128) Carcinoma della prostata.
- 129) Tumori cistici dell'ovaio.
- 130) Tumori funzionanti dell'ovaio.
- 131) Tumori vulvo-vaginali.
- 132) Endometriosi.
- 133) Papillomatosi mammaria.
- 134) Malattia di Paget mammaria ed extramammaria.
- 135) Mola vescicolare e corionepitelioma maligno.
- 136) Acromegalia.
- 137) Tiroide di Hashimoto.
- 138) Emorragie surrenali.
- 139) Iperaldosteronismi primitivi e secondari.
- 140) Sindromi adreno-genitali.
- 141) Sindrome di Cushing.
- 142) Tumori delle isole pancreatiche.
- 143) Sindrome di Zollinger-Ellison.
- 144) Lesioni luetiche del sistema nervoso.
- 145) Emorragia celebrale.
- 146) Leptomeningiti purulente.
- 147) Meningite tubercolare.
- 148) Meningiomi e neurinomi.
- 149) Gliomi.
- 150) Tumori del simpatico.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI ANATOMIA ED ISTOLOGIA PATOLOGICA

1° GRUPPO

- 1) Tecniche e applicazioni dell'istotautoradiografia.
- 2) Tecniche e applicazioni dell'istofluorescenza.
- 3) Indicazioni della citodiagnosi.
- 4) Citodiagnosi broncopulmonare.
- 5) Citodiagnosi sugli essudati.
- 6) Citodiagnosi genitale femminile.

- 7) Cariotipi umani patologici.
- 8) Disgenesie gonadiche.
- 9) La biopsia dell'osso.
- 10) Malattie dello scheletro su base genetica.
- 11) Alterazioni della coagulabilità sanguigna.
- 12) Istiocitosi X.
- 13) Malattie da difetto enzimatico.
- 14) Il cuore senile.
- 15) Anatomia patologica del diabete mellito.
- 16) Scorbuto.
- 17) Rachitismo e osteomalacia.
- 18) Metabolismo normale e patologico del ferro.
- 19) Emocromatosi.
- 20) Anatomia patologica degli stati ipercalcemici.
- 21) Splenomegalia in emopatie.
- 22) Splenomegalie sclero-congestizie.
- 23) Malformazione del sistema nervoso.
- 24) Cardiopatie congenite: classificazione.
- 25) Patologia da farmaci.
- 26) Anatomia patologica dello shock.
- 27) Uremia.
- 28) Reni policistici.
- 29) I reni nell'ipertensione arteriosa.
- 30) Cause anatomiche di ileo meccanico.
- 31) Diagnosi differenziale delle ulcere intestinali.
- 32) Circoli collaterali nella cirrosi.
- 33) Diagnosi anatomo-patologica di aborto.
- 34) Anatomia patologica dell'ileotifo.
- 35) Tossi-infezioni alimentari.
- 36) Anatomia patologica delle brucellosi.
- 37) La rickettsiosi.
- 38) Anatomia patologica della lue congenita.
- 39) Anatomia patologica della malaria.
- 40) Anatomia patologica dell'amebiasi.
- 41) Toxoplasmosi.
- 42) Echinococchi.
- 43) Malattie immunodeficitarie.
- 44) Reazioni da ipersensibilità ritardata.
- 45) Anafilassi.
- 46) Componenti della risposta infiammatoria.
- 47) Cancerogenesi sperimentale.
- 48) Il carcinoma in situ.
- 49) Patologia geografica del cancro.
- 50) Le metastasi neoplastiche.

2° GRUPPO

- 51) Le pericardiosclerosi.
- 52) Endocarditi acute.
- 53) Complicazioni dell'infarto del miocardio.
- 54) Cuore polmonare cronico: cause e patogenesi.
- 55) Aortite luetica.
- 56) Arteriti necrotizzanti.
- 57) L'ateroma.
- 58) Aterosclerosi delle coronarie.
- 59) Tromboflebite e flebotrombosi.
- 60) Edema polmonare acuto.
- 61) Infarto polmonare.
- 62) Polmone da stasi acuta e cronica.
- 63) Asma bronchiale.
- 64) Enfisema polmonare.
- 65) Atelectasia polmonare.
- 66) Le pneumoconiosi.
- 67) Bronchiectasie.
- 68) Polmoniti interstiziali.
- 69) Ascesso polmonare.
- 70) Tubercolosi miliare.
- 71) Carcinoma del polmone.
- 72) Tumori della laringe.
- 73) Anatomia patologica del mieloma multiplo.
- 74) Mononucleosi infettiva.
- 75) Anemia pernicioiosa.
- 76) Talassemie.
- 77) Anemie aplastiche.
- 78) Leucemie.
- 79) Policitemie.
- 80) I linfomi.
- 81) Nevri e melanomi.
- 82) Distrofie muscolari.
- 83) Osteomielite purulenta.
- 84) Tubercolosi ossea.

- 85) Osteoporosi ed osteomalacia.
- 86) Tumori benigni dell'osso.
- 87) Tumori maligni dell'osso.
- 88) Artriti acute e croniche.
- 89) Classificazione dei tumori ovarici.
- 90) Iperplasia ghiandolare dell'endometrio.
- 91) Leiomioma dell'utero.
- 92) Carcinoma dell'endometrio.
- 93) Carcinoma cervicale dell'utero.
- 94) Endometriosi.
- 95) Fibroadenomi mammari.
- 96) Mastopatia fibrocistica.
- 97) Ginecomastie.
- 98) Carcinoma della mammella.
- 99) Tubercolosi dell'apparato genitale femminile.
- 100) Prematuranza e sua patologia.

3° GRUPPO

- 101) Tumori maligni del cavo orale.
- 102) Carcinoma dell'esofago.
- 103) Ulcera peptica.
- 104) Carcinoma dello stomaco.
- 105) Diverticoli intestinali.
- 106) Infarto intestinale.
- 107) Tubercolosi intestinale.
- 108) Colite ulcerosa.
- 109) Appendiciti.
- 110) Ileite segmentaria (malattia di Crohn).
- 111) Malformazione dell'intestino.
- 112) Tumori dell'intestino tenue.
- 113) Malattia di Whipple.
- 114) Fegato da stasi acuta e cronica.
- 115) Epatite virale.
- 116) Atrofia giallo-acuta del fegato.
- 117) Cirrosi postnecrotiche.
- 118) Cirrosi di Morgagni-Laennec.
- 119) Degenerazioni epato-lenticolari.
- 120) Carcinoma primitivo del fegato.
- 121) Necrosi acuta del pancreas.
- 122) Pancreatiti croniche.
- 123) Peritonite tubercolare.
- 124) Glomerulonefriti.
- 125) Idronefrosi.
- 126) Urolitiasi.
- 127) Tumori del rene.
- 128) Cistiti.
- 129) Tumori della vescica.
- 130) Tumori del testicolo.
- 131) Ipertrofia prostatica.
- 132) Ipofisiti: classificazione anatomo-clinica.
- 133) Tumori dell'ipofisi.
- 134) Ipocorticosurrenalismi acuti.
- 135) Malattia di Addison.
- 136) Ipertiroidismi.
- 137) Ipotiroidismi.
- 138) Gozzi.
- 139) Le tiroiditi aspecifiche.
- 140) Idrocefali.
- 141) Rammolimento cerebrale.
- 142) Le emorragie intracraniche.
- 143) Emorragie subaracnoidee.
- 144) Meningiti purulente.
- 145) Meningite tubercolare.
- 146) Tumori della midollare surrenale.
- 147) Tumori delle meningi.
- 148) Tumori dei nervi.
- 149) Classificazione dei gliomi.
- 150) Tumori della retina e dell'uvea.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI ANESTESIA E RIANIMAZIONE

1° GRUPPO

- 1) Fisiopatologia del dolore.
- 2) Gli anestetici locali: chimica e farmacologia.
- 3) Gli analgesici ad azione «centrale».
- 4) Meccanismo d'azione degli anestetici locali.
- 5) Gli anestetici volatili alogenati: chimica e farmacologia.

- 6) Assorbimento, distribuzione ed eliminazione degli anestetici volatili.
- 7) Barbiturici endovenosi: classificazione chimica e farmacologia.
- 8) Gli anestetici endovenosi non barbiturici.
- 9) La preanestesia: principi generali.
- 10) La preanestesia: farmaci e tecniche più importanti.
- 11) Anestesia generale e funzionalità epatica.
- 12) Fisiopatologia della gravidanza ad «alto rischio»: problemi anestesiológicos.
- 13) Fisiopatologia della gravidanza ad «alto rischio»: problemi rianimativi.
- 14) Fisiopatologia della respirazione meccanica.
- 15) Anestesia elettrica: principi ed applicazioni cliniche.
- 16) La trasmissione neuromuscolare normale.
- 17) Patologia della trasmissione neuromuscolare.
- 18) I miorellassanti: classificazione chimica e farmacologia.
- 19) L'ossigenoterapia iperbarica: principi, tecniche, indicazioni.
- 20) L'ossigenoterapia prolungata: aspetti fisiopatologici.
- 21) Assorbimento e distribuzione degli agenti anestetici gassosi.
- 22) I vaporizzatori anestetici: principi fisici generali di funzionamento.
- 23) Principali teorie della narcosi.
- 24) Il passaggio transplacentare dei farmaci usati in anestesia ed effetti sul feto.
- 25) Etiopatogenesi e fisiopatologia dello shock ipovolemico.
- 26) I glucosidi cardioattivi: farmacologia.
- 27) Fisiologia dell'emocoagulazione.
- 28) Farmaci vasopressori: farmacologia ed indicazioni.
- 29) I barbiturici: chimica e farmacologia.
- 30) I farmaci anticolinesterasici: farmacologia e impieghi clinici.
- 31) Il trasporto dell'anidride carbonica nel sangue.
- 32) Il coma: definizione e classificazioni.
- 33) Le insufficienze respiratorie: definizione, generalità e classificazione.
- 34) Le ipossie: etiopatogenesi.
- 35) L'insufficienza respiratoria dell'obeso.
- 36) Farmacologia degli anticoagulanti e loro principali indicazioni cliniche.
- 37) I diuretici: farmacologia ed indicazioni cliniche.
- 38) I «sostituti plasmatici».
- 39) Il «sistema surfattante» del polmone: fisiologia e patologia più frequente.
- 40) Anatomia e fisiologia del laringe e principali turbe della motilità.

2° GRUPPO

- 41) Anatomia del plesso brachiale.
- 42) Valutazione cardiaca preoperatoria.
- 43) L'anestesia peridurale: indicazioni, tecniche.
- 44) L'anestesia subaracnoidea: indicazioni, tecniche.
- 45) Semeiotica delle complicanze da anestesia spinale.
- 46) La peridurale continua: indicazioni, tecniche.
- 47) Impiego endovenoso degli anestetici locali: indicazioni e tecniche.
- 48) Problemi anestesiológicos in chirurgia neonatale.
- 49) Tireotossicosi: valutazione diagnostica.
- 50) Problemi anestesiológicos in gravidanza.
- 51) Valutazione del paziente diabetico: problemi anestesiológicos.
- 52) Valutazione del paziente ambulatoriale: indicazioni e tecniche anestesiológicas.
- 53) Criteri generali di valutazione del rischio anestesiológico.
- 54) Valutazione della funzionalità renale e problemi anestesiológicos.
- 55) L'ipotermia controllata: principi generali ed indicazioni cliniche.
- 56) L'ipotermia controllata: tecniche.
- 57) Valutazione preoperatoria del paziente nell'emergenza chirurgica.
- 58) La narcosi: segni clinici e classificazione.
- 59) Il monitoraggio in anestesia.
- 60) Principi generali di monitoraggio in rianimazione.
- 61) Valutazione degli incidenti e complicanze da trasfusioni.
- 62) Antigeni e anticorpi del sangue e principali prove di compatibilità sanguigna.
- 63) Diagnosi delle principali turbe dell'emocoagulazione.
- 64) Intossicazioni da esteri organofosforici: diagnosi clinica e di laboratorio.

- 65) Diagnosi delle turbe del ritmo cardiaco.
- 66) Metodiche di controllo dei Pacemakers impiantati.
- 67) Vari tipi di Pacemakers cardiaci e rispettive indicazioni.
- 68) Metodi di valutazione dell'equilibrio acido-base del sangue.
- 69) Classificazione etiopatogenetica e diagnosi differenziale dei vari tipi di coma.
- 70) Valutazione degli effetti emodinamici della respirazione meccanica.
- 71) La pressione venosa centrale: significato clinico e metodiche di misura.
- 72) I respiratori automatici: classificazione e principi generali di funzionamento.
- 73) Le principali prove di valutazione della funzionalità respiratoria.
- 74) La tracheostomia: indicazioni e tecniche.
- 75) Indicazioni e tecniche del blocco del plesso brachiale.
- 76) Indicazioni e tecniche di blocco anestetico dei nervi intercostali.
- 77) Esami broncoscopici e broncografici: indicazioni e tecniche.
- 78) Indicazioni e tecniche del blocco del ganglio stellato.
- 79) Prime misure diagnostiche nella valutazione dell'intossicazione acuta.

3° GRUPPO

- 80) Terapia del dolore: principali metodiche.
- 81) Complicanze da anestetici locali.
- 82) L'anestesia nella chirurgia di exeresi polmonare.
- 83) Applicazioni cliniche della neuroleptoanalgesia.
- 84) Problemi di anestesia in oftalmochirurgia.
- 85) Problemi di anestesia in chirurgia urologica.
- 86) Problemi di anestesia in neurochirurgia.
- 87) Problemi di anestesia nella cardiocirurgia.
- 88) L'analgesia post-operatoria: problemi e tecniche.
- 89) Problemi di anestesia nelle stenosi delle vie respiratorie alte.
- 90) Il laringospasmo in anestesia: cause, sintomi e terapia.
- 91) Problemi di anestesia negli interventi in circolazione extracorporea.
- 92) Misure di terapia intensiva dopo circolazione extracorporea.
- 93) La rianimazione in pediatria: indicazioni e metodiche.
- 94) Principi ed indicazioni dell'alimentazione parenterale totale.
- 95) Le complicanze infettive in rianimazione.
- 96) Terapia dello shock ipovolemico.
- 97) Terapia d'urgenza nei colpiti da folgorazione.
- 98) Problemi di anestesia e rianimazione nella chirurgia dei grossi vasi.
- 99) Il trattamento dell'avvelenamento acuto da barbiturici.
- 100) Il coma iperosmolare.
- 101) Primo intervento nelle intossicazioni acute esogene.
- 102) Il trattamento delle più frequenti intossicazioni da funghi.
- 103) Terapia intensiva degli avvelenamenti acuti da antiparassitari ed insetticidi.
- 104) La rianimazione del neonato asfittico.
- 105) L'avvelenamento acuto da ossido di carbonio.
- 106) Principi di rianimazione nel traumatizzato toracico.
- 107) Principi di rianimazione nel traumatizzato cranico.
- 108) Clinica e terapia della insufficienza surrenalica acuta.
- 109) Sindrome di Mendelson.
- 110) L'arresto cardiocircolatorio: sintomatologia e terapia.
- 111) Prevenzione e trattamento delle complicazioni neurologiche dell'arresto cardiocircolatorio.
- 112) La fibrillazione ventricolare: etiologia, sintomi e terapia.
- 113) Il massaggio cardiaco esterno: indicazioni, tecniche e complicanze.
- 114) Le aritmie in anestesia e rianimazione: aspetti clinici e terapia.
- 115) La sindrome da bassa gittata.
- 116) La sindrome di Morgagni-Adams-Stokes: etiopatogenesi, sintomatologia e terapia.
- 117) Terapia degli squilibri acido-base.
- 118) Trattamento intensivo del paziente in coma.
- 119) L'insufficienza respiratoria post-operatoria: cause e terapia.
- 120) La sindrome ipercapnica: cause, sintomi e terapia.
- 121) Le ipossie: sintomatologia e terapia.
- 122) Insufficienza respiratoria neonatale: diagnosi e terapia.
- 123) L'intubazione tracheale di lunga durata: indicazioni, metodiche, complicanze.
- 124) L'edema polmonare acuto: diagnosi e terapia.
- 125) La tracheostomia: complicanze immediate e tardive.

- 126) Le insufficienze renali acute: etiopatogenesi e terapia.
- 127) Prevenzione e trattamento dell'edema cerebrale acuto.
- 128) Trattamento intensivo degli ustionati gravi.
- 129) Principi generali della terapia con antibiotici.
- 130) Polmone da shock.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI ANESTESIA E RIANIMAZIONE

1° GRUPPO

- 1) La sindrome ipercapnica: etiopatogenesi.
- 2) L'insufficienza respiratoria post-operatoria: cause, sintomi.
- 3) Principi di funzionamento e classificazione generale dei respiratori meccanici.
- 4) L'equilibrio acido-base: fattori di regolazione.
- 5) Le acidosi metaboliche: cause, aspetti clinici.
- 6) Le alcalosi: cause, aspetti clinici.
- 7) Classificazione generale delle insufficienze respiratorie.
- 8) Fisiopatologia della ventilazione meccanica.
- 9) Etiopatogenesi della insufficienza renale acuta.
- 10) La emodialisi extracorporea: principi e generalità di tecnica.
- 11) Controllo nervoso della respirazione.
- 12) Controllo chimico della respirazione.
- 13) Trasporto dell'ossigeno nel sangue.
- 14) Trasporto dell'anidride carbonica nel sangue.
- 15) Influenza dell'anestesia generale sulla funzione respiratoria.
- 16) Effetti dell'anestesia generale sul circolo periferico.
- 17) Influenza dell'anestesia generale sulla funzione cardiaca.
- 18) Effetti dell'anestesia generale sulla funzione renale.
- 19) Effetti dell'anestesia generale sulla funzione epatica.
- 20) Etiopatogenesi dell'arresto circolatorio.
- 21) Farmacologia dei principali cardiocinetici.
- 22) Etiopatogenesi dell'edema polmonare acuto.
- 23) Lo shock cardiogeno: etiopatogenesi e sintomatologia.
- 24) Etiopatogenesi dello shock ipovolemico.
- 25) Assorbimento e distribuzione degli anestetici somministrati per via inalatoria.
- 26) Gli anestetici generali gassosi: chimica e farmacologia.
- 27) Metabolismo dei barbiturici ad azione «ultra breve».
- 28) Chimica e farmacologia dei miorilassanti.
- 29) Chimica e farmacologia dei barbiturici.
- 30) I principali anestetici endovenosi non barbiturici: chimica, farmacologia e indicazioni cliniche.
- 31) Il dolore: substrato anatomico e caratteristiche cliniche.
- 32) Farmacologia della morfina.
- 33) Farmacologia ed usi clinici dei sostituti sintetici della morfina.
- 34) Chimica e farmacologia degli analgesici locali.
- 35) Gli analgesici locali: chimica e farmacologia.

2° GRUPPO

- 36) Valori «statici» della ventilazione polmonare.
- 37) Valori «dinamici» della ventilazione polmonare.
- 38) I principali metodi di depurazione extrarenale e sua valutazione.
- 39) La dialisi peritoneale: indicazioni, tecniche e complicanze.
- 40) Quadri elettroencefalografici in anestesia generale.
- 41) Valutazione delle complicanze dell'anestesia locale.
- 42) Valutazione delle complicanze dell'anestesia subaracnoidea.
- 43) Valutazione delle complicanze dell'anestesia peridurale.
- 44) Indicazioni, tecniche e complicanze dell'anestesia epidurale sacrale.
- 45) Tecniche di analgesia nel parto normale.
- 46) L'anestesia «elettrica»: principi, metodi e limiti.
- 47) Indicazioni, tecniche e complicanze dell'anestesia «locale» per raffreddamento di superficie.
- 48) La neuroleptoanalgesia: farmaci, tecniche e indicazioni principali.
- 49) L'ipotermia indotta: indicazioni, tecniche e complicanze.
- 50) L'ipotensione controllata: indicazioni, tecniche e complicanze.
- 51) Diagnostica differenziale degli stati comatosi.
- 52) Indicazioni, tecniche e complicanze della tracheostomia.
- 53) Principali turbe della coagulazione: diagnosi.
- 54) Indicazioni e complicanze del blocco del ganglio di Gasser.
- 55) Indicazioni, tecniche e complicanze del blocco del plesso brachiale.

- 56) Diagnostica clinica nell'intossicazione esogena acuta.
- 57) Procedimenti diagnostici nelle intossicazioni endogene.
- 58) Shock settico: procedimenti diagnostici.
- 59) Tireotossicosi: valutazione diagnostica.
- 60) Le aritmie in anestesia: diagnosi.
- 61) Valutazione degli effetti emodinamici della respirazione meccanica.
- 62) Monitoraggio dei principali parametri nello shock.
- 63) Pneumotorace: quadro clinico e procedimenti diagnostici.
- 64) Valutazione del fabbisogno calorico in rianimazione.
- 65) Valutazione del bilancio idrico ed elettrolitico.
- 66) Alimentazione parenterale: indicazioni e tecniche.
- 67) Valutazione della funzionalità renale.
- 68) Procedimenti diagnostici nell'infarto del miocardio.
- 69) Trattamento degli squilibri acido-base.

3° GRUPPO

- 70) Controllo delle secrezioni tracheobronchiali in anestesia.
- 71) Terapia della insufficienza renale acuta.
- 72) Terapia dell'arresto circolatorio.
- 73) Prevenzione e trattamento delle complicanze neurologiche dell'arresto circolatorio.
- 74) Terapia intensiva dei blocchi atrio-ventricolari.
- 75) Rianimazione nell'edema polmonare acuto.
- 76) Problemi di anestesia nei casi di miastenia grave.
- 77) L'anestesia nei portatori di feocromocitoma.
- 78) Usi clinici degli anticolinesterasici in anestesia e rianimazione.
- 79) Il trattamento del coma barbiturico.
- 80) L'anestesia nel paziente ambulatoriale.
- 81) Il vomito post-anestetico: cause, prevenzione e trattamento.
- 82) L'anestesia nel parto cesareo.
- 83) Anestesia in oftalmochirurgia.
- 84) Anestesia e rianimazione nelle occlusioni intestinali.
- 85) Problemi di anestesia e rianimazione nelle tireotossicosi.
- 86) Problemi di anestesia in neurochirurgia.
- 87) Problemi di anestesia nel grande obeso.
- 88) Terapia del tetano generalizzato grave.
- 89) La rianimazione dell'ustionato grave.
- 90) La rianimazione del folgorato.
- 91) La rianimazione dell'annegato.
- 92) I vari tipi di blocco neuromuscolare.
- 93) La nevralgia del trigemino: causa, sintomi e terapia.
- 94) Principi di rianimazione neonatale.
- 95) Avvelenamento acuto da barbiturici: terapia.
- 96) Avvelenamento acuto da ossido di carbonio: sintomi e terapia.
- 97) Cause, complicanze e trattamento dell'ipertemia.
- 98) Farmacologia dei beta-bloccanti e loro impiego clinico.
- 99) Complicanze della trasfusione sanguigna: prevenzione e terapia.
- 100) La rianimazione dei traumatizzati cranici.
- 101) Complicanze della intubazione endotracheale.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI CARDIOCHIRURGIA

1° GRUPPO

- 1) Ostacoli all'efflusso ventricolare destro: cause più frequenti e fisiopatologia.
- 2) Ostacoli all'efflusso ventricolare sinistro: cause più frequenti e fisiopatologia.
- 3) Shunts sin. - d.: cause e fisiopatologia clinica.
- 4) Shunts d. - sin.: cause e fisiopatologia clinica.
- 5) L'ipertensione polmonare nei pazienti di interesse cardiocirurgico: cause e fisiopatologia.
- 6) Lo scompenso congestizio nel paziente cardiocirurgico: cause più frequenti e fisiopatologia.
- 7) L'insufficienza ventricolare sin. nel paziente cardiocirurgico: cause più frequenti e fisiopatologia.
- 8) Embriopatogenesi, fisiopatologia e classificazione dei difetti del cuscinetto endocardico.
- 9) Embriopatogenesi, fisiopatologia e classificazione dei difetti settali.
- 10) Embriopatogenesi, fisiopatologia e classificazione delle trasposizioni del G. V.
- 11) Embriopatogenesi, fisiopatologia e classificazione della tetralogia di Fallot.

- 12) Etiopatogenesi e fisiopatologia clinica dei vizi valvolari acquisiti.
 - 13) Etiopatogenesi e fisiopatologia clinica delle coronaropatie.
 - 14) Insufficienza respiratoria nei pazienti di interesse cardiocirurgico: cause e fisiopatologia.
 - 15) Le alterazioni della coagulazione ematica e problemi connessi nella pratica cardiocirurgica.
 - 16) L'ipotermia in cardiocirurgia.
 - 17) Le alterazioni fisiopatologiche conseguenti alla circolazione extracorporea per bypass cardiopolmonare (C.E.C.).
 - 18) La sindrome di bassa gittata: etiopatogenesi, fisiopatologia e principi generali di trattamento.
 - 19) Arresto cardiaco provocato in corso di C.E.C. e protezione miocardica.
 - 20) Complicazioni intra-operatorie in rapporto all'impiego della C.E.C.
 - 21) Complicazioni post-operatorie in rapporto all'impiego della C.E.C.
 - 22) Le turbe del ritmo cardiaco nel paziente cardiocirurgico e conseguenti all'intervento.
 - 23) L'ipotermia profonda con arresto circolatorio totale: indicazioni e metodiche.
 - 24) Bypass sinistro: indicazioni e norme d'impiego.
 - 25) L'assistenza cardio-circolatoria mediante sostituti meccanici del cuore e coadiuvanti del circolo: principi generali indicazioni e metodiche attuali.
 - 26) Problemi connessi all'impiego delle protesi valvolari artificiali.
 - 27) Problemi connessi all'impiego di protesi e materiali biologici in cardiocirurgia.
 - 28) L'endocardite batterica: problemi etiopatogenetici ed implicazioni terapeutiche nel paziente cardiocirurgico prima e dopo l'intervento.
 - 29) Il problema del trapianto cardiaco.
 - 30) Il cuore artificiale: problemi attuali e prospettive di impiego.
- 2° GRUPPO
- 31) Canale atrio-ventricolare parziale: varie forme, rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 32) Canale atrio-ventricolare completo: varie forme, rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 33) Ritorni venosi anomali: varie forme, rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 34) Pervietà del setto I.A. del tipo « Ostium primum »: rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 35) Pervietà del setto I.A. del tipo « Ostium secundum »: rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 36) Pervietà del setto I.V.: varie forme, rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 37) Pervietà del setto I.V. associata ad insufficienza aortica: rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 38) Ventricolo unico: semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 39) Difetti ventricolo sinistro: atrio-destro: semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 40) Difetti settali aorto-polmonari: semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 41) Arco aortico interrotto: rilievi semeiologici e indagini strumentali.
 - 42) Stenosi polmonare con pervietà del setto I.V.: inquadramento nosologico semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 43) Tetralogia di Fallot: inquadramento nosologico, semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 44) Atria della polmonare: rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 45) Il ventricolo destro a doppia uscita: varie forme, rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 46) Trasposizioni dei G.V. senza stenosi della polmonare: varie forme, rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 47) Trasposizione dei G.V. con stenosi della polmonare: semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 48) Tronco arterioso comune: varie forme, rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 49) Cor triatriatum: semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 50) Atria tricuspidale: varie forme, semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 51) La malattia di Ebstein: semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 52) Anomalie del tratto di efflusso del ventricolo sinistro: varie forme rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 53) Cardiomiopatia ipertrofica ostruttiva: inquadramento nosologico, semeiotica e indagine diagnostica.
 - 54) Anomalie congenite delle coronarie: semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 55) Comunicazioni aorto-cardiache: varie forme, semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 56) Stenosi mitralica pura: rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 57) Insufficienza mitralica: rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 58) Insufficienza tricuspidale associata a malattia mitralica: semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 59) Stenosi aortica acquisita: semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 60) Insufficienza aortica: semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 61) I vizi mitro-aortici: rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 62) Insufficienza coronarica: varie forme, rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 63) Complicazioni dell'infarto in fase acuta: semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 64) Aneurismi del ventricolo sinistro: fisiopatologia, semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 65) Traumi chiusi del cuore: etiopatogenesi, semeiotica, indagini diagnostiche.
 - 66) Traumi chiusi dei grandi vasi: etiopatogenesi, semeiotica, indagini diagnostiche.
 - 67) Aneurismi dell'arco aortico: semeiotica e indagini diagnostiche.
 - 68) Aneurismi dissecanti dell'aorta ascendente: etiopatogenesi, semeiotica, indagini diagnostiche.
 - 69) Sindrome di Marfan: inquadramento nosologico, rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 70) Embolie della polmonare: cause rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
 - 71) Indicazioni e tecniche del cateterismo cardiaco sinistro nel paziente cardiocirurgico.
 - 72) Il calcolo della portata circolatoria e degli Shunts nel paziente cardiocirurgico.
 - 73) Coronarografia: indicazioni, tecniche e correlazioni con la clinica delle coronaropatie.
 - 74) Lo studio della funzione del ventricolo sinistro nella chirurgia della insufficienza coronarica.
 - 75) Tecniche contrastografiche nello studio del paziente cardiocirurgico.
- 3° GRUPPO
- 76) Canale atrio-ventricolare parziale: indicazioni, tecniche operatorie e risultati del trattamento chirurgico.
 - 77) Canale atrio-ventricolare completo: possibilità chirurgiche, tecniche operatorie e risultati del trattamento.
 - 78) Ritorno venoso anomalo totale: indicazioni, tecniche operatorie e risultati del trattamento chirurgico.
 - 79) Indicazioni, tecniche operatorie e risultati del trattamento chirurgico nei difetti del setto interatriale del tipo « Ostium primum ».
 - 80) Indicazioni, problemi intra e post operatori, risultati del trattamento chirurgico nei difetti dei setti con ipertensione polmonare.
 - 81) Trattamento chirurgico dei difetti del setto inter-ventricolare nella prima infanzia: indicazioni, procedimenti operatori e risultati.
 - 82) Indicazioni, tattica operativa e risultati del trattamento chirurgico nei difetti del setto inter-ventricolare associati ad insufficienza aortica.
 - 83) Ventricolo unico: indicazioni operatorie, possibilità chirurgiche, tecniche correttive e risultati.
 - 84) Difetti ventricolo sin.-atrio d.: profilo clinico, tecniche e risultati del trattamento chirurgico.
 - 85) Difetti settali aorto-polmonari: profilo clinico, procedimenti e tecniche, risultati dell'intervento.
 - 86) Arco aortico interrotto: varie forme, profilo clinico, procedimenti e tecniche correttive, risultati del trattamento chirurgico.
 - 87) Stenosi polmonare con pervietà del setto I.V.: profilo clinico, tecniche e risultati del trattamento chirurgico.
 - 88) Tetralogia di Fallot: indicazioni, tecnica e risultati della correzione completa.
 - 89) La ricostruzione del tratto di efflusso del ventricolo destro: indicazioni, tecniche e risultati del trattamento chirurgico.
 - 90) Indicazioni, tecniche e risultati del trattamento chirurgico nel ventricolo destro a doppia uscita.

- 91) Trasposizione dei G.V. nella prima infanzia: problemi correlati all'indicazione ed alla scelta del procedimento e della tecnica; risultati.
- 92) Trasposizione dei G.V. con stenosi della polmonare: indicazioni, tecniche e risultati del trattamento chirurgico.
- 93) Tronco arterioso comune: profilo clinico, possibilità chirurgiche, tecniche e risultati del trattamento.
- 94) Cor triatriatum: profilo clinico, tecniche e risultati del trattamento chirurgico.
- 95) Atria tricuspidale: indicazioni, tecniche e risultati degli interventi.
- 96) Malattia di Ebstein: profilo clinico, tecniche e risultati del trattamento chirurgico.
- 97) Anomalie del tratto di efflusso del ventricolo sinistro: clinica, tecniche e risultati nelle varie forme.
- 98) Cardiomiopatia ipertrofica ostruttiva: profilo clinico, indicazioni, procedimenti e tecniche, risultati dell'intervento chirurgico.
- 99) Pervietà del dotto arterioso di Botallo con ipertensione polmonare: problemi di indicazione e di trattamento post-operatorio; risultati dell'intervento chirurgico.
- 100) Comunicazioni aorto-cardiache: clinica, tecniche e risultati dell'intervento chirurgico.
- 101) Restenosi mitraliche: indicazioni procedimenti e tecniche chirurgiche.
- 102) Interventi conservativi e sostitutivi nel trattamento chirurgico dell'insufficienza mitralica.
- 103) Insufficienza tricuspidale associata e malattia mitralica: indicazioni operatorie, tecniche e risultati del trattamento chirurgico.
- 104) Sostituzione valvolare nella stenosi aortica acquisita: indicazioni, complicazioni immediate e a distanza, risultati del trattamento chirurgico.
- 105) Vizi valvolari in gravidanza: indicazioni all'intervento e risultati del trattamento chirurgico.
- 106) Problemi di indicazione, di tattica e di tecnica operatoria nei cardiopatici polivalvolari.
- 107) Trattamento chirurgico diretto dell'insufficienza coronarica: indicazioni, tecniche del bypass aorto-coronarico, risultati immediati e a distanza.
- 108) Trattamento chirurgico delle complicazioni dell'infarto in fase acuta: indicazioni, tecniche e risultati.
- 109) Aneurismi del ventricolo sinistro: profilo clinico, tecniche e risultati del trattamento chirurgico.
- 110) Trattamento chirurgico dell'Angina pectoris: indicazioni, procedimenti e tecniche, risultati.
- 111) Traumi chiusi del cuore e dei G.V.: clinica, tattica operatoria, risultati.
- 112) Indicazioni, procedimenti e tecniche chirurgiche risultati del trattamento operatorio negli aneurismi dell'arco aortico.
- 113) Aneurismi dissecanti dell'aorta ascendente: clinica, tecniche e risultati del trattamento chirurgico.
- 114) Anomalia dell'arco aortico e dei tronchi sopraortici (escluse le coartazioni): profilo clinico delle varie forme, indicazioni e risultati degli interventi.
- 115) Indicazioni, tecniche e risultati dell'intervento chirurgico nell'embolia della polmonare.
- 116) Le urgenze in cardiocirurgia: indicazioni, tecniche e risultati degli interventi.
- 117) Trattamento chirurgico di alcune alterazioni del ritmo cardiaco.
- 118) Cardiopatie congenite e gravidanza: clinica, indicazioni allo intervento e risultati.
- 119) Cardiopatie congenite nell'età adulta: indicazioni all'intervento, risultati.
- 120) Correzione completa della tetralogia di Fallot in pazienti già sottoposti ad interventi palliativi: indicazioni, tattica operatoria e problemi particolari.
- 6) Fisiopatologia degli shunts sinistro-destro.
- 7) Fisiopatologia degli shunts destro-sinistro.
- 8) Fisiopatologia dell'ipertensione polmonare di interesse cardio-chirurgico.
- 9) Fisiopatologia dello scompenso ventricolare sinistro nel paziente cardio-chirurgico.
- 10) Fisiopatologia dello scompenso congestizio nel paziente cardio-chirurgico.
- 11) Fisiopatologia dell'insufficienza respiratoria nel paziente cardio-chirurgico.
- 12) Etiopatogenesi e classificazione dei difetti del setto interatriale.
- 13) Etiopatogenesi e classificazione dei difetti del setto inter-ventricolare.
- 14) Etiopatogenesi e classificazione dei difetti del cuscinetto endocardico.
- 15) Etiopatogenesi e classificazione delle trasposizioni dei G.V.
- 16) Etiopatogenesi e fisiopatologia dei vizi valvolari acquisiti.
- 17) Etiopatogenesi e classificazione delle coronaropatie.
- 18) L'arresto cardiaco: cause più frequenti e trattamento.
- 19) La sindrome da bassa gittata: etiopatogenesi e fisiopatologia.
- 20) Turbe emocoagulative nel paziente operato in C.E.C.
- 21) Fisiopatologia della C.E.C.
- 22) L'ipotermia in cardiocirurgia con particolare riguardo alla ipotermia profonda.
- 23) Gli ossigenatori a membrana: principi generali, vantaggi ed impieghi attuali.
- 24) Gli impieghi del by-pass sinistro.
- 25) L'assistenza cardiocircolatoria: principali apparecchi di attuale impiego.
- 26) Le protesi valvolari artificiali e i loro limiti.
- 27) Le protesi ed i materiali biologici usati in cardiocirurgia: vantaggi e inconvenienti.
- 28) Il controllo della sterilità in cardiocirurgia.
- 29) Problemi organizzativi e di monitoraggio in terapia intensiva cardiocirurgica.
- 30) Stato attuale dei trapianti cardiaci e dei sostituti meccanici del cuore.

2° GRUPPO

- 31) Cateterismo cardiaco delle sezioni sinistre: metodiche e valore clinico delle indagini relative.
- 32) Coronarografia: tecniche e valore clinico dell'indagine.
- 33) Metodiche di indagine della funzionalità del ventricolo sinistro nello studio dell'insufficienza coronarica.
- 34) Impieghi clinici dell'eco-cardiografia.
- 35) Valore clinico dei metodi contrastografici (esclusa la coronarografia).
- 36) Classificazione semeiotica e indagini diagnostiche nel tronco arterioso comune.
- 37) Semeiotica e indagini diagnostiche nella tetralogia di Fallot.
- 38) Atria della polmonare: inquadramento nosologico, semeiotica e indagini diagnostiche.
- 39) Ritorni venosi anomali parziali: vari tipi, semeiotica e indagini diagnostiche.
- 40) Ritorni venosi anomali totali: vari tipi, semeiotica e indagini diagnostiche.
- 41) Stenosi aortiche congenite: semeiotica e indagini diagnostiche.
- 42) Anomalie congenite della mitrale: semeiotica, indagine diagnostiche ed implicazioni chirurgiche.
- 43) Stenosi polmonari congenite isolate: semeiotica e indagini diagnostiche.
- 44) I tumori del cuore: semeiotica, indagini diagnostiche e prospettive di trattamento chirurgico.
- 45) I parassiti del cuore: semeiotica, indagini diagnostiche e prospettive di trattamento chirurgico.
- 46) Destrocardie: classificazione, rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
- 47) Levocardie: classificazione, rilievi semeiologici e indagini diagnostiche.
- 48) Coartazione aortica nella prima infanzia: vari tipi, semeiotica, indagini diagnostiche ed implicazioni chirurgiche.
- 49) Pervietà del dotto arterioso di Botallo con ipertensione polmonare: fisiopatologia, semeiotica, e indagini diagnostiche.
- 50) Pervietà del setto inter-ventricolare con ipertensione polmonare: fisiopatologia, semeiotica e indagini diagnostiche.
- 51) Malattia mitralica: semeiotica e indagini funzionali.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI CARDIOCHIRURGIA

1° GRUPPO

- 1) Fisiopatologia dell'insufficienza coronarica in fase acuta
- 2) Fisiopatologia dell'insufficienza coronarica cronica.
- 3) Fisiopatologia delle desaturazioni arteriose e loro importanza in cardio-chirurgia.
- 4) Fisiopatologia dell'ostacolo efflusso ventricolare destro
- 5) Fisiopatologia dell'ostacolo efflusso ventricolare sinistro.

- 52) Insufficienza aortica: fisiopatologia, rilievi semeiologici e indagini funzionali.
- 53) I vizi mitro-aortici: fisiopatologia, rilievi semeiologici e indagini funzionali.
- 54) I vizi mitro-tricuspidali: fisiopatologia, rilievi semeiologici e indagini funzionali.
- 55) Pericardite costrittiva: fisiopatologia, rilievi semeiologici indagini diagnostiche e generalità sul trattamento.
- 56) Aneurismi del ventricolo sinistro: semeiotica e indagini diagnostiche.
- 57) Complicazioni dell'infarto miocardico (esclusi gli aneurismi del ventricolo sinistro): fisiopatologia, rilievi semeiologici, indagini diagnostiche.
- 58) Aneurismi dissecanti dell'aorta: semeiotica, indagini diagnostiche, generalità di trattamento.
- 59) Aneurismi dell'arco aortico: semeiotica, indagini diagnostiche.
- 60) Aneurismi aortici toraco-addominali: rilievi semeiologici, indagini diagnostiche.
- 61) Traumi del cuore: etiopatogenesi, semeiotica, indagini diagnostiche.
- 62) Traumi dei grossi vasi mediastinici: etiopatogenesi, semeiotica, e indagini diagnostiche.

3° GRUPPO

- 63) Anomalie congenite del tratto di efflusso del ventricolo sinistro: clinica e trattamenti chirurgici.
- 64) Stenosi polmonare con difetto del setto-inter-atriale: rilievi clinici, trattamento chirurgico e risultati.
- 65) Il ventricolo destro a doppia uscita: rilievi clinici, trattamento chirurgico e risultati.
- 66) Trasposizione dei grossi vasi: indicazioni e tecniche degli interventi palliativi.
- 67) Trasposizione dei grossi vasi con stenosi polmonare: clinica, tecniche operative e risultati.
- 68) Tronco-arterioso comune: clinica, tecniche operative e risultati.
- 69) Tetralogia di Fallot: indicazioni agli interventi palliativi e correttivi e risultati del trattamento chirurgico.
- 70) Atrisia della polmonare: rilievi clinici, procedimenti e tecniche, risultati del trattamento chirurgico.
- 71) Atrisia tricuspidale: rilievi clinici, possibilità chirurgiche, procedimenti operativi e risultati.
- 72) Ritorni venosi anomali totali: indicazioni all'intervento, tecniche e risultati.
- 73) Stenosi mitralica: indicazioni operatorie e risultati degli interventi a cuore chiuso ed in C.E.C.
- 74) Malattia mitralica nell'infanzia: indicazioni all'intervento, procedimento e tecniche, risultati.
- 75) Insufficienza mitralica: indicazioni e risultati degli interventi conservativi e sostitutivi.
- 76) Restenosi mitralica: indicazioni operatorie, procedimenti e tecniche, risultati dell'intervento.
- 77) Stenosi aortiche acquisite: indicazioni operatorie, tecniche e risultati.
- 78) Complicazioni intra e post-operatorie della chirurgia valvolare.
- 79) I reinterventi nella chirurgia valvolare.
- 80) Indicazioni e tecniche operative nella chirurgia di rivascolarizzazione coronarica.
- 81) Bypass aorto-coronari: complicazioni immediate e tardive, risultati a distanza.
- 82) Chirurgia dell'infarto in fase acuta: applicazioni attuali e risultati.
- 83) La chirurgia dell'angina pectoris.
- 84) Chirurgia dei disturbi del ritmo cardiaco.
- 85) La coartazione aortica nella prima infanzia: indicazioni operatorie, tecniche e risultati.
- 86) La coartazione aortica nel soggetto anziano: rilievi clinici, tecniche, risultati.
- 87) La pervietà del dotto arterioso di Botallo con ipertensione polmonare: indicazioni operatorie, trattamento pre e post-operatorio, risultati.
- 88) Anomalie congenite del sistema dell'arco aortico: profilo clinico indicazioni e tecniche.
- 89) Aneurismi dei tronchi sopraortici: rilievi clinici, tecniche e risultati del trattamento chirurgico.
- 90) Traumi chiusi dei grossi vasi mediastinici: rilievi clinici, tattica operatoria e procedimenti chirurgici.
- 91) Reinterventi in C.E.C.: indicazioni, rischi e tattica operatoria.

- 92) Embolectomia della polmonare: indicazioni, tecniche, risultati.
- 93) I farmaci di comune impiego in cardiocirurgia: indicazioni, meccanismo d'azione e modalità d'uso.
- 94) Le urgenze in cardio-chirurgia: principali indicazioni e relative tecniche.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI CARDIOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Struttura e fisiologia della fibra miocardica.
- 2) Adattamento cardiocircolatorio allo sforzo muscolare.
- 3) Regolazione ed emodinamica della circolazione polmonare normale.
- 4) Patogenesi e fisiopatologia dell'ipertrofia miocardica e della dilatazione delle cavità cardiache.
- 5) Emodinamica dello scompenso cardiaco cronico.
- 6) Patogenesi e terapia dell'asma cardiaco e dell'edema polmonare acuto.
- 7) Patogenesi dell'insufficienza congestizia cronica.
- 8) Patogenesi della cianosi.
- 9) Etiopatogenesi, anatomia patologica e fisiopatologia dell'arteriosclerosi.
- 10) Anatomia patologica della cardiopatia ischemica.
- 11) Basi fisiologiche e patogenesi del dolore nella angina pectoris.
- 12) Anatomia patologica e fisiopatologia dell'infarto miocardico.
- 13) Etiologia, anatomia patologica e fisiopatologia della pericardite essudativa.
- 14) Etiologia, anatomia patologica e fisiopatologia della pericardite adesiva cronica.
- 15) Fisiopatologia ed anatomia patologica dei vizi mitralici.
- 16) Le trasposizioni dei grandi vasi: anatomia patologica.
- 17) Le principali anomalie congenite dell'arco aortico: embriogenesi e anatomia patologica.
- 18) Le destrocordie: embriogenesi e anatomia patologica.
- 19) Coartazione aortica: embriogenesi anatomia patologica, diagnosi.
- 20) Fisiopatologia clinica della sindrome di Morgagni-Adams-Stokes.
- 21) Etiologia, fisiopatologia e diagnosi del cuore polmonare acuto.
- 22) Etiopatogenesi, anatomia patologica e fisiopatologia del cuore polmonare cronico.
- 23) Etiopatogenesi e diagnostica dell'ipertensione arteriosa nefrogenica.
- 24) Etiopatogenesi terapia dei ritmi ectopici attivi.
- 25) Etiopatogenesi e terapia del flutter atriale e della fibrillazione atriale.

2° GRUPPO

- 26) Definizione, etiologia ed apidemiologia della cardiopatia ischemica.
- 27) Fattori di rischio coronarico.
- 28) Classificazione delle miocardiopatie.
- 29) Etiologia e classificazione anatomo-clinica delle endocarditi acute e subacute.
- 30) Etiologia e patogenesi della malattia reumatica.
- 31) Classificazione anatomica e embriogenesi delle stenosi aortiche congenite.
- 32) La gravidanza delle cardiopatiche.
- 33) I tumori del cuore.
- 34) Cardiopatie traumatiche.
- 35) Classificazione, semeiologia e fonocardiografia dei soffi cardiaci e vascolari (compresa la fonocardiografia intracardiaca).
- 36) Ritmi di galoppo, toni aggiunti, sdoppiamenti dei toni cardiaci.
- 37) Prove farmacologiche e funzionali nell'analisi dei soffi cardiaci.
- 38) Tecnica di registrazione e analisi del carotidogramma, degli sfigmogrammi periferici, del flebogramma dell'apicogramma normali e patologici.
- 39) Misura e significato dei principali parametri emodinamici: volume sanguigno circolante, velocità di circolo, portata cardiaca, indice cardiaco, dati pressori ed asimmetrici ottenibili con il cateterismo destro e sinistro, resistenze periferiche e polmonari.

3° GRUPPO

- 40) Indicazioni, tecniche, risultati e rischi della coronarografia.
- 41) Le curve di diluizione: tecnica e risultati normali e patologici (nelle pervietà settali e nelle insufficienze valvolari).
- 42) Gli isotopi nella diagnostica cardiologica.
- 43) Tecnica e valutazione della prova elettrocardiografica da sforzo.
- 44) Elettrocardiogramma nel neonato e nel bambino.
- 45) Il respiro di Cheyne-Stokes.
- 46) Studio elettrocardiografico dell'angina pectoris.
- 47) Elettrocardiogramma nell'infarto del miocardio.
- 48) Criteri elettrocardiografici di ipertrofia delle sezioni del cuore.
- 49) Studio elettrocardiografico dei disturbi della conduzione.
- 50) L'esame radiologico nei vizi cardiaci acquisiti.
- 51) Indagine radiologica nella diagnostica delle cardiopatie congenite.
- 52) L'indagine elettrocardiografica nella diagnostica delle cardiopatie congenite.
- 53) Esami per la diagnosi etiopatogenetica dell'ipertensione arteriosa.
- 54) La vettocardiografia: basi elettrofisiologiche, tecniche e principali applicazioni diagnostiche.
- 55) Metodi di studio delle malattie vascolari periferiche.
- 56) La sincope: eziopatogenesi e fenomenologia clinica e terapia.
- 57) Shock: eziopatogenesi, fenomenologia clinica e terapia.
- 58) Patogenesi e terapia dello shock cardiogenico.
- 59) L'arresto cardiaco: eziopatogenesi, sintomi, terapie.
- 60) Quadri clinici della cardiopatia ischemica.
- 61) Eziopatogenesi clinica dell'angina pectoris.
- 62) Quadri clinici atipici dell'infarto miocardico acuto.
- 63) L'evoluzione nella cardiopatia post infartuale.
- 64) Sindrome di Dressler.
- 65) Quadro clinico, diagnosi differenziale e terapia delle pericarditi acute fibrinose ed essudative.
- 66) Tamponamento del cuore.
- 67) Sintomatologia clinica, diagnosi e terapia della pericardite adesiva cronica.
- 68) Le miocarditi acute.
- 69) Le miocarditi croniche.
- 70) Le miocardiopatie primitive.
- 71) La fibroelastosi endocardica (endomiocardica).
- 72) Diagnosi e terapia della malattia reumatica in fase attiva.
- 73) Studio clinico e strumentale dei vizi mitralici.
- 74) Sintomatologia clinica e diagnosi delle stenosi aortiche.
- 75) Studio clinico e strumentale della insufficienza aortica.
- 76) Diagnosi clinica e strumentale dei vizi tricuspidali.
- 77) Diagnosi differenziale delle cardiopatie congenite cianogene del neonato.
- 78) Diagnosi differenziale delle cardiopatie congenite cianogene dell'adulto.
- 79) Diagnosi ed evoluzioni dei difetti del setto interatriale.
- 80) Diagnosi ed evoluzione dei difetti del setto interventricolare.
- 81) Indicazioni del cateterismo cardiaco in età neonatale.
- 82) Il complesso di Eisenmenger.
- 83) La malattia di Ebstein.
- 84) Tetralogia e trilogia di Fallot.
- 85) Il tronco arterioso comune: embriogenesi e diagnosi.
- 86) Atrisia della tricuspidale.
- 87) Stenosi subaortica dinamica nella cardiomiopatia ipertrofica (diagnosi).
- 88) Le stenosi polmonari congenite: forme anatomocliniche, diagnosi.
- 89) Significato clinico dei blocchi di branca.
- 90) Le tachicardie parossistiche: forme cliniche, diagnosi, terapie.
- 91) Controllo dei pazienti portatori di pace-maker impiantati.
- 92) Il coma ipercapnico.
- 93) Il feocromocitoma.
- 94) L'aldosteronismo primitivo.
- 95) L'ipertensione arteriosa maligna.
- 96) Gli aneurismi dell'aorta toracica: forme anatomiche, diagnostica e terapia.
- 97) Gli aneurismi dell'aorta addominale: diagnostica e terapia.
- 98) L'arteriosclerosi periferica obliterante: sintomi e segni.
- 99) Embolia e trombosi arteriosa acuta: eziopatogenesi, diagnosi, terapia.
- 100) Le arteriti croniche: eziopatogenesi, forme cliniche, diagnosi differenziale.
- 101) L'aneurisma arterovenoso periferico.
- 102) Le arteriti acute: eziopatogenesi, diagnosi, terapia.
- 103) I quadri clinici dell'infarto acuto: complicanze, prognosi e terapia.
- 104) Fisiopatologia, diagnosi e terapia dell'aneurisma ventricolare.
- 105) Cardiocinetici: struttura chimica e meccanismi di azione.
- 106) Sintomi e segni di intossicazione digitalica: trattamento delle aritmie da digitale.
- 107) Classificazione meccanismo d'azione e danni dei diuretici.
- 108) Terapia dell'asma cardiaca e dell'edema polmonare acuto.
- 109) Recupero lavorativo: riabilitazione del soggetto infartuato.
- 110) Terapia chirurgica delle complicanze dell'infarto miocardico.
- 111) Unità di terapia intensiva: organizzazione.
- 112) Indicazioni, rischi e risultati della terapia chirurgica nella pericardite adesiva cronica.
- 113) Terapia della cardite reumatica attiva.
- 114) Profilassi della malattia reumatica.
- 115) Terapia delle endocarditi batteriche acute-subacute.
- 116) Indicazioni, rischi e risultati della commissurotomia mitralica.
- 117) Le protesi valvolari: tipi.
- 118) Indicazioni, risultati e rischi delle protesi valvolari nei vizi mitralici: vigilanza e prevenzione delle complicazioni.
- 119) Indicazioni risultati e rischi delle protesi valvolari aortiche: vigilanza e prevenzione delle complicazioni.
- 120) Indicazioni e rischi della correzione chirurgica dei difetti settali atriali.
- 121) Indicazioni e rischi della correzione chirurgica dei difetti settali ventricolari.
- 122) Indicazioni chirurgiche «palliative» nelle cardiopatie congenite.
- 123) Farmaci antiaritmici: classificazione e meccanismo di azione.
- 124) Defibrillazione elettrica: indicazioni e modalità di esecuzione.
- 125) Cardioversione elettrica nel flutter e fibrillazione atriale.
- 126) Terapia farmacologica nelle aritmie ventricolari.
- 127) Terapia medica della sindrome di Morgagni-Adams-Stokes.
- 128) Elettrostimolazione cardiaca temporanea: tecniche e indicazioni.
- 129) Vari tipi di pace-maker e rispettive indicazioni.
- 130) Terapia del cuore polmonare cronico.
- 131) Indicazioni alla terapia dell'ipertensione cosiddetta essenziale.
- 132) Meccanismo di azione ed inconvenienti dei farmaci ipotensivi.
- 133) Indicazioni, metodi e risultati del trattamento chirurgico della cardiopatia ischemica.
- 134) Diagnosi della persistenza del dotto di Botallo.
- 135) Le sindromi di inibizione del nodo del seno: eziopatogenesi, diagnosi e terapia.
- 136) Le stenosi polmonari congenite orificiali e infundibulari: embriogenesi, diagnosi e terapia chirurgica.
- 137) Le malformazioni congenite delle arterie degli archi aortici con stenosi tracheale ed esofagea.
- 138) L'embolia polmonare: eziopatogenesi, diagnosi e terapia.
- 139) I disordini elettrolitici nella insufficienza acuta e cronica di circolo e nel corso della fase acuta dell'infarto miocardico.
- 140) Le tromboflebiti: eziopatogenesi e terapia.
- 141) Il canale comune: embriogenesi, diagnosi clinica e strumentale.
- 142) Aneurismi dell'aorta.
- 143) Traumi cardiaci.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI CARDIOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Struttura e fisiologia delle fibre miocardiche.
- 2) Emodinamica della circolazione polmonare normale.
- 3) Patogenesi e fisiopatologia dell'ipertrofia miocardica e della dilatazione delle cavità cardiache.
- 4) Emodinamica della insufficienza cronica congestizia.
- 5) Disordini elettrolitici e dell'equilibrio acido-base nello scompenso cardiaco cronico.
- 6) Basi fisiologiche della percezione e dell'irradiazione del dolore nell'angina pectoris.
- 7) Fisiopatologia e anatomia patologica dell'infarto miocardico.

- 8) *Eziologia, anatomia patologica e fisiopatologia della pericardite adesiva cronica.*
- 9) *Endocarditi acute: etiologia e anatomia patologica.*
- 10) *Eziologia e fisiopatologia dei vizi mitralici.*
- 11) *Embriogenesi e anatomia patologica dei difetti del setto interatriale.*
- 12) *Eziopatogenesi e istopatologia della sindrome di Morgagni-Adams-Stokes.*
- 13) *Eziopatogenesi e fisiopatologia del cuore polmonare acuto.*
- 14) *Aneurismi dissecanti dell'aorta: eziopatogenesi e anatomia patologica.*
- 15) *Patogenesi della dispnea cardiaca.*
- 16) *Eziopatogenesi dell'asma cardiaco e dell'edema polmonare acuto.*
- 17) *Patogenesi degli edemi nello scompenso cardiaco cronico.*
- 18) *Patogenesi della cianosi.*
- 19) *Patogenesi dello Shock cardiogenico.*
- 20) *Eziopatogenesi ed anatomia patologica dell'arteriosclerosi.*
- 21) *Definizione ed eziologia della cardiopatia ischemica.*
- 22) *Eziologia dell'infarto miocardico.*
- 23) *Eziopatogenesi e anatomia patologica delle pericarditi acute.*
- 24) *Eziopatogenesi della malattia reumatica.*
- 25) *Classificazione anatomica delle stenosi aortiche.*
- 26) *Classificazione delle aritmie.*
- 27) *Eziopatogenesi delle aritmie dai ritmi ectopici attivi.*
- 28) *Patogenesi della fibrillazione e del flutter atriale.*
- 29) *Eziopatogenesi del cuore polmonare acuto.*
- 30) *Eziopatogenesi e fisiopatologia del cuore polmonare cronico.*
- 31) *Eziopatogenesi delle varie forme di ipertensione arteriosa.*

2° GRUPPO

- 32) *I tumori del cuore.*
- 33) *Classificazione e definizione delle malattie vascolari periferiche.*
- 34) *Prove farmacologiche nell'analisi dei soffi cardiaci.*
- 35) *Il fonocardiogramma normale.*
- 36) *Classificazione e aspetto fonocardiografico dei soffi cardiaci e vascolari.*
- 37) *Irdicazioni e risultati della fonocardiografia intracardiaca.*
- 38) *Il carotidogramma normale e patologico.*
- 39) *I flebogramma normale e patologico.*
- 40) *L'apicogramma normale e patologico.*
- 41) *Studio poligrafico delle fasi della rivoluzione cardiaca in condizioni normali e patologiche.*
- 42) *Basi elettrofisiologiche dell'elettrocardiogramma normale.*
- 43) *Irdicazioni, tecnica e rischi del cateterismo sinistro.*
- 44) *Indicazioni, tecnica e rischi dell'angiocardiografia.*
- 45) *Le curve di diluizione: tecnica e risultati normali.*
- 46) *Valutazione ecografica dell'ipertrofia ventricolare.*
- 47) *L'elettrocardiogramma infantile.*
- 48) *Valutazione radiologica dell'ingrandimento delle varie sezioni del cuore.*
- 49) *Tecnica e valutazione della prova elettrocardiografica da sforzo.*
- 50) *Il vettocardiogramma normale e patologico.*
- 51) *Genesi e significato dei ritmi di galoppo.*
- 52) *Attività enzimatiche dell'infarto miocardico acuto.*
- 53) *Quadri elettrocardiografici nell'infarto miocardico acuto.*
- 54) *Le aritmie nell'infarto miocardico acuto.*
- 55) *L'elettrocardiogramma nelle pericarditi acute.*
- 56) *L'esame radiologico delle pericarditi acute.*
- 57) *L'esame elettrocardiografico nei vizi acquisiti.*
- 58) *L'esame radiologico nei vizi cardiaci acquisiti.*
- 59) *Esami per la ricerca eziologica dell'ipertensione arteriosa.*
- 60) *Il fondo dell'occhio nell'ipertensione.*
- 61) *Dagnosi e valutazione quantitativa dei cortocircuiti.*
- 62) *Metodi di studio delle malattie vascolari periferiche.*
- 63) *Valore diagnostico dell'esame elettrocardiografico nelle cardiopatie congenite.*
- 64) *Valore diagnostico dell'esame radiologico nelle cardiopatie congenite.*
- 65) *Lo scompenso cardiaco ad alta gettata.*
- 66) *Sincope: classificazione, etiopatogenetica e sintomatologia.*
- 67) *Vari tipi di shock.*
- 68) *L'arresto cardiaco: etiologia e quadro clinico.*
- 69) *Forme cliniche dell'angina pectoris: diagnosi.*
- 70) *Quadri clinici, diagnosi e prognosi dell'infarto miocardico acuto.*
- 71) *La sindrome coronarica intermedia.*
- 72) *Aneurisma ventricolare: eziopatogenesi e diagnosi.*

- 73) *Forme anatomo cliniche e diagnosi delle pericarditi acute.*
- 74) *Tamponamento cardiaco: eziopatogenesi, sintomatologia e diagnosi.*
- 75) *Quadri clinici e diagnosi della pericardite adesiva cronica.*
- 76) *Le miocarditi acute: eziopatogenesi e quadri clinici.*
- 77) *Le miocardiopatie primitive.*
- 78) *La fibroelastosi endocardica (endomiocardica).*
- 79) *La stenosi subaortica dinamica nelle cardiomiopatie ipertrofiche: diagnosi.*
- 80) *Endocarditi acute e subacute: quadri clinici, diagnosi e terapia.*
- 81) *Valutazione clinica e strumentale della stenosi mitralica.*
- 82) *Complicazione dei vizi mitralici.*
- 83) *Quadri clinici e diagnosi della stenosi aortica valvolare.*
- 84) *Forme anatomo cliniche dell'insufficienza aortica: evoluzione, diagnosi e terapia.*
- 85) *Diagnosi clinica e strumentale dei vizi tricuspidali.*
- 86) *Diagnosi dei difetti del setto interatriale.*
- 87) *Il complesso di Eisenmenger.*
- 88) *La malattia di Ebstein.*
- 89) *Quadri clinici e diagnosi della tetralogia di Fallot.*
- 90) *Diagnosi di pervietà del dotto di Botallo.*
- 91) *Il tronco arterioso comune: sintomi e diagnosi.*
- 92) *Le trasposizioni dei grandi vasi: anatomia patologica.*
- 93) *Diagnosi della coartazione dell'aorta.*
- 94) *Le pararitmie.*
- 95) *Ritmi nodali*
- 96) *Diagnosi e significato clinico dei blocchi di branca.*
- 97) *La tachicardia sopraventricolare: forme cliniche, diagnosi e terapia.*
- 98) *Le tachicardie ventricolari e fibrillazione ventricolare: diagnosi e terapia.*
- 99) *Quadri clinici e diagnosi del cuore polmonare acuto.*
- 100) *Quadri clinici e diagnosi del cuore polmonare cronico.*
- 101) *Il cuore in gravidanza.*
- 102) *Complicazioni dell'ipertensione arteriosa.*
- 103) *La cardiopatia ipertensiva.*
- 104) *La diagnosi di ipertensione arteriosa da stenosi delle arterie renali.*
- 105) *Il feocromocitoma.*
- 106) *L'ipertensione arteriosa maligna*
- 107) *Aneurismi dell'aorta toracica: quadri clinici e diagnosi.*
- 108) *L'arteriosclerosi periferica obliterante: diagnosi e terapia.*
- 109) *Occlusione arteriosa acuta periferica: eziopatogenesi, diagnosi e terapia.*
- 110) *L'insufficienza vascolare cerebrale.*
- 111) *La malattia di Takayasu.*
- 112) *Aneurisma dissecante dell'aorta: sintomi e segni.*
- 113) *L'aneurisma arterovenoso polmonare.*
- 114) *L'ipertensione polmonare cosiddetta primitiva.*
- 115) *Diagnosi della comunicazione interventricolare.*

3° GRUPPO

- 116) *Terapia del cuore polmonare cronico.*
- 117) *Cardiocinetici: meccanismo d'azione.*
- 118) *Intossicazione digitalica: sintomi, diagnosi e terapia.*
- 119) *Classificazione dei diuretici, in base al meccanismo di azione.*
- 120) *Disturbi da diuretici.*
- 121) *Terapia dello shock cardiogenico.*
- 122) *Terapia dell'arresto cardiaco.*
- 123) *Principi di terapia dell'infarto miocardico acuto.*
- 124) *Indicazioni alla terapia chirurgica della pericardite adesiva.*
- 125) *Terapia della cardite reumatica attiva.*
- 126) *Protesi valvolari artificiali: tipi.*
- 127) *Indicazioni alle protesi valvolari nei vizi aortici.*
- 128) *Indicazioni chirurgiche nei vizi mitralici.*
- 129) *Farmaci antiaritmici: classificazione e meccanismo di azione.*
- 130) *Defibrillazione elettrica: indicazioni e modalità di esecuzione.*
- 131) *Terapia farmacologica della sindrome di Morgagni-Adams-Stokes.*
- 132) *Principi di terapia dell'ipertensione essenziale.*
- 133) *Meccanismo d'azione dei farmaci anti-ipertensivi.*
- 134) *Terapia dell'asma cardiaco e dell'edema polmonare acuto.*
- 135) *Il controllo dei pace-makers impiantati.*
- 136) *Vari tipi di pace-makers e le rispettive indicazioni.*
- 137) *Embolia polmonare: eziopatogenesi, diagnosi e terapia.*
- 138) *Le sindromi da inibizione del nodo del seno.*

- 139) Le miocarditi croniche: eziopatogenesi e diagnosi.
- 140) Le malformazioni congenite degli archi aortici con stenosi tracheale ed esofagea.
- 141) Il canale comune: forme cliniche, diagnosi.
- 142) Profilassi della malattia reumatica.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI CHIRURGIA GENERALE

1° GRUPPO

- 1) Generalità sui trapianti di organo.
- 2) L'embolia dell'arteria polmonare.
- 3) Ustioni.
- 4) Lesioni traumatiche degli organi cavi dell'addome.
- 5) Tiroiditi croniche.
- 6) Le osteomieliti.
- 7) Traumi aperti del torace.
- 8) Lesioni traumatiche dei vasi e dei nervi del collo.
- 9) La sindrome da schiacciamento.
- 10) Fisiopatologia dello shock emorragico.
- 11) Principi generali sulle alterazioni idroelettrolitiche di pertinenza chirurgica.
- 12) Displasie mammarie.
- 13) Tumori benigni della mammella.
- 14) Emobilia.
- 15) Traumi chiusi del torace.
- 16) Ferite pleuro-polmonari.
- 17) Ferite del pericardio e del cuore.
- 18) Tumori primitivi della parete toracica.
- 19) Stenosi esofagee.
- 20) Lesioni peptiche dell'esofago.
- 21) Megaesofago.
- 22) Vizi congeniti dell'esofago.
- 23) Le peritoniti saccate.
- 24) La peritonite incapsulante.
- 25) Gli ascessi subfrenici.
- 26) La patologia del mesenterium comune.
- 27) La peritonite biliare.
- 28) La patologia del gastrosceco, esclusa l'ulcera peptica.
- 29) L'ulcera peptica dopo anastomosi gastroduodenale (resezione, G.E.A.).
- 30) Rotture traumatiche e ferite del fegato.
- 31) L'ascesso epatico.
- 32) La litiasi della colecisti.
- 33) I tumori delle vie biliari extraepatiche.
- 34) Fistole biliari interne ed esterne.
- 35) La patologia della papilla di Vater.
- 36) Malattie della milza di interesse chirurgico.
- 37) Calcolosi pancreatici e pancreatiti croniche.
- 38) Tumori non funzionanti del pancreas.
- 39) Tumori dello stomaco.
- 40) Le occlusioni intestinali.
- 41) La fisiopatologia delle occlusioni intestinali.
- 42) I tumori del tenue.
- 43) Le enteriti segmentarie.
- 44) La tubercolosi ileo-ciecale.
- 45) Il cancro del colon (terapia esclusa).
- 46) Il cancro del retto (terapia esclusa).
- 47) Il laparocele e sue complicazioni.
- 48) La tubercolosi genito-urinaria.
- 49) La litiasi urinaria.
- 50) L'embolia traumatica.

2° GRUPPO

- 51) Semeiotica dei tumori delle capsule surrenali.
- 52) Semeiotica clinica e strumentale del sistema vascolare.
- 53) Semeiotica e diagnostica delle affezioni delle ghiandole salivari.
- 54) Semeiotica e diagnostica del gozzo semplice eutiroideo.
- 55) Semeiotica e diagnostica del gozzo iperfunzionante.
- 56) Semeiotica e diagnostica dei traumi del fegato.
- 57) Semeiotica clinica e strumentale dell'adenoma tossico.
- 58) Semeiotica e diagnostica delle sindromi paratiroidiche.
- 59) Diagnostica clinica e strumentale dell'aneurisma della biforcazione della carotide.
- 60) Semeiotica e diagnostica dei tumori delle ossa.
- 61) Semeiotica e diagnostica delle ernie diaframmatiche.
- 62) La mammella sanguinante.
- 63) Semeiotica clinica e strumentale dei tumori maligni della mammella.

- 64) Semeiotica e diagnostica delle bronchiectasie.
- 65) Diagnostica delle displasie cistiche congenite del polmone.
- 66) Semeiotica clinica e strumentale dei tumori del mediastino.
- 67) Semeiotica clinica e strumentale delle varici esofagee.
- 68) Semeiotica e diagnostica dei traumi chiusi dell'addome.
- 69) Semeiotica e diagnostica delle peritoniti acute diffuse.
- 70) Semeiotica e diagnostica delle lesioni traumatiche della milza.
- 71) Semeiotica clinica, strumentale, radiologia dello stomaco e del duodeno.
- 72) Semeiotica clinica e strumentale della fistola gastroduodenale.
- 73) Semeiotica clinica e strumentale dei diverticoli duodenali.
- 74) Semeiotica clinica, strumentale e radiologica delle vie biliari.
- 75) Semeiotica e diagnostica delle cisti idatidiche del fegato.
- 76) Diagnostica clinica, laboratoristica e strumentale dei tumori del fegato.
- 77) Semeiotica strumentale delle stenosi cicatriziali della via biliare principale.
- 78) Semeiotica e diagnostica delle emorragie retroperitoneali.
- 79) Semeiotica e diagnostica delle pancreatiti acute.
- 80) Diagnostica delle cisti e pseudocisti del pancreas.
- 81) Diagnostica dei tumori funzionanti del pancreas.
- 82) Semeiotica e diagnostica delle occlusioni intestinali.
- 83) Semeiotica e diagnostica delle sindromi da insufficienza celiacomesenterica.
- 84) Diagnostica clinica e strumentale della diverticolite del colon.
- 85) Semeiotica e diagnostica della rettocolite ulcerosa.
- 86) Problemi diagnostici e prognostici della poliposi rettocolica.
- 87) Diagnostica delle ernie interne, escluse le diaframmatiche.
- 88) Ernie lombari.
- 89) Fistole uro-intestinali.
- 90) Fistole retto-vaginali.
- 91) Malattia del giunto pielo-ureterale.
- 92) Semeiotica e diagnostica delle lesioni traumatiche associate toraco-addominali.
- 93) Ipernefroma.
- 94) Indagini angiografiche ed endoscopiche in chirurgia d'urgenza.
- 95) Diagnostica clinica e strumentale del cancro dell'esofago.
- 96) Infarto intestinale.

3° GRUPPO

- 97) Il trattamento del feocromocitoma.
- 98) La chirurgia degli aneurismi arteriosi.
- 99) La chirurgia delle fistole artero-venose.
- 100) Indicazioni e tecniche dei trapianti e protesi in chirurgia vascolare.
- 101) Terapia delle embolie arteriose.
- 102) Terapia delle arteriopatie obliteranti.
- 103) La chirurgia del simpatico cervicale e dorsale.
- 104) Sindromi neurovascolari dello stretto toracico superiore.
- 105) Trattamento delle ustioni da calore.
- 106) Trattamento delle lesioni da acidi e da alcali.
- 107) Terapia della gangrena diabetica ed arteriosclerotica.
- 108) La chirurgia della parotide.
- 109) Terapia del cancro della tiroide.
- 110) Terapia delle ernie iatali.
- 111) Terapia chirurgica dei tumori maligni della mammella (tecniche).
- 112) Terapia endocrino-chirurgica dei tumori maligni della mammella.
- 113) Terapia d'urgenza delle occlusioni intestinali.
- 114) Cura chirurgica degli empiemi e dei loro reliquati.
- 115) Cura chirurgica delle suppurazioni polmonari.
- 116) Terapia chirurgica del sequestro polmonare.
- 117) Indicazioni e tecniche delle pneumonectomie.
- 118) Indicazioni e tecniche della lobectomia.
- 119) Indicazioni e tecniche della resezione segmentaria del polmone.
- 120) La chirurgia dei diverticoli esofagei.
- 121) Cura chirurgica delle lesioni esofagee da caustici.
- 122) Clinica e terapia della idatidosi polmonare.
- 123) Clinica e terapia delle ferite penetranti dell'addome.
- 124) Clinica e terapia delle peritoniti specifiche.
- 125) Gli interventi per l'ulcera gastro-duodenale, esclusa la vagotomia.
- 126) La vagotomia.
- 127) Complicazioni dell'ulcera gastro-duodenale e loro terapia.
- 128) La tecnica chirurgica della degastroenteroanastomosi.

- 129) Terapia chirurgica dell'ipertensione portale.
- 130) Indicazioni chirurgiche della colecistite acuta.
- 131) Terapia chirurgica della litiasi coledocica.
- 132) Drenaggio coledocico transpapillare: indicazioni e limiti.
- 133) Indicazioni e tecniche dei diversi interventi sulla papilla di Vater.
- 134) Anastomosi bilio-digestive: indicazioni e tecniche.
- 135) Indicazioni e tecniche chirurgiche nelle pancreatiti acute.
- 136) Indicazioni e tecniche della cefalo-duodeno-pancreasectomia.
- 137) La chirurgia dell'aorta addominale.
- 138) Clinica e terapia del diverticolo di Meckel.
- 139) Clinica e terapia chirurgica del mega e del dolico-colon.
- 140) Cura chirurgica della colite ulcerosa.
- 141) Terapia chirurgica del cancro del colon destro.
- 142) Terapia chirurgica del cancro del colon sinistro.
- 143) Terapia chirurgica del cancro della giunzione retto-sigmoidea.
- 144) Terapia chirurgica del cancro del retto.
- 145) Clinica e terapia del prolasso del retto.
- 146) Cura dell'ernia strozzata.
- 147) Cura chirurgica della tubercolosi genito-urinaria.
- 148) Clinica e terapia chirurgica dei tumori del pene.
- 149) Interventi allargati per i tumori del testicolo.
- 150) Trattamento dell'ipertensione arteriosa nefrovascolare.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI CHIRURGIA GENERALE

1° GRUPPO

- 1) La reazione dell'organismo di fronte alle infezioni chirurgiche.
- 2) Ascesso e flemmone.
- 3) Batteriemia, setticemia, e setticopiemia.
- 4) Eresipela.
- 5) Idrosadenite.
- 6) Lo shock traumatico.
- 7) Carcinomi cutanei.
- 8) Ustioni.
- 9) Lesioni da acidi e da alcali.
- 10) Lesioni da freddo e loro complicanze.
- 11) Lesioni da radioattività.
- 12) Eziopatogenesi e basi fisiopatologiche dello shock.
- 13) Principi generali di terapia antiblastica.
- 14) Contusioni e ferite.
- 15) Ferite delle arterie.
- 16) Le arteriti obliteranti degli arti.
- 17) Il morbo di Raynaud.
- 18) Le gangrene.
- 19) Linfangiti e linfadeniti.
- 20) Piaghe ed ulcere.
- 21) Le osteomieliti acute.
- 22) Le cisti ossee.
- 23) Emorragia retroperitoneale.
- 24) Generalità sui tumori delle ossa.
- 25) Principi generali sui trapianti di organo.
- 26) Traumi cranio-encefalici.
- 27) Tumori delle ghiandole salivari.
- 28) Il cancro della lingua.
- 29) Infezioni suppurative acute del collo.
- 30) Tubercolosi linfoghiandolare del collo.
- 31) Tiroditi acute e croniche.
- 32) Traumatismi chiusi del torace.
- 33) Ferite penetranti del torace.
- 34) Emotorace.
- 35) Diverticoli esofagei.
- 36) Stenosi esofagee.
- 37) Carcinoma esofageo.
- 38) Brorchiectasie.
- 39) Cisti idatidea del polmone.
- 40) Suppurazione polmonare.
- 41) Generalità sui tumori del polmone.
- 42) I tumori del mediastino.
- 43) Le contusioni addominali.
- 44) Le ferite toraco-addominali.
- 45) Ernia inguinale.
- 46) Ernia crurale.
- 47) Ernia ombelicale ed epigastrica.
- 48) Varietà rare di ernie addominali parietali.
- 49) Le ernie iatali.

- 50) Peritoniti acute diffuse.
- 51) Peritoniti acute circoscritte.
- 52) Ascesso epatico.
- 53) Tumori maligni del fegato.
- 54) La litiasi biliare.
- 55) Colecistiti alitiasiche.
- 56) Itteri meccanici.
- 57) Patologia della papilla di Vater.
- 58) Pancreatiti acute.
- 59) Pancreatiti croniche.
- 60) Calcolosipancreatica.
- 61) Tumori del pancreas.
- 62) Ulcere gastro-duodenali.
- 63) Il cancro dello stomaco.
- 64) Diverticoli del duodeno.
- 65) Occlusione intestinale.
- 66) Fisiopatologia dell'occlusione intestinale.
- 67) La patologia del diverticolo di Meckel.
- 68) Appendicit acute e croniche.
- 69) Diverticolosi del colon e sue complicazioni.
- 70) Fisiopatologia e patologia dell'ano preternaturale.
- 71) Fistole stercoracee.
- 72) Lesioni traumatiche del retto e dell'ano.
- 73) Emorroidi.
- 74) Fistole sacro-coccigee.
- 75) Le malattie della milza di interesse chirurgico.
- 76) Ascessi perirenali.
- 77) Litiasi renale.
- 78) Generalità sui tumori del rene.
- 79) I tumori maligni del testicolo.
- 80) Tubercolosi genitale.
- 81) Le ipertensioni di interesse chirurgico.
- 82) I tumori benigni della mammella.
- 83) I tumori maligni della mammella.
- 84) Le mastiti.

2° GRUPPO

- 85) Semeiotica e diagnostica delle sindromi asfittiche delle affezioni del collo e del mediastino.
- 86) Semeiotica e diagnostica delle lesioni traumatiche dei nervi.
- 87) Semeiotica e diagnostica degli aneurismi arteriosi.
- 88) Semeiotica e diagnostica degli aneurismi artero-venosi.
- 89) Diagnostica delle arteriti obliteranti viscerali.
- 90) Semeiotica e diagnostica delle tromboembolie arteriose degli arti.
- 91) Semeiotica delle varici degli arti inferiori.
- 92) Flebiti e flebotrombosi degli arti inferiori.
- 93) Calcolosi e fistole salivari.
- 94) Affezioni infiammatorie delle ghiandole salivari.
- 95) Diagnostica del gozzo eutiroideo semplice e delle sue complicazioni.
- 96) Diagnostica del gozzo iperfunzionante.
- 97) Semeiotica e diagnostica delle peritoniti acute generalizzate.
- 98) Megaesofago.
- 99) Varici esofagee.
- 100) Diagnostica della cisti idatidea del fegato.
- 101) Sindrome di Zollinger-Ellison.
- 102) Diagnostica della stenosi ipertrofica del piloro.
- 103) Diagnostica dell'ulcera gastroduodenale sanguinante.
- 104) Diagnostica dell'ulcera gastroduodenale perforata.
- 105) Stenosi da ulcera gastroduodenale.
- 106) Diagnostica della trasformazione maligna dell'ulcera gastrica.
- 107) Semeiotica e diagnostica delle occlusioni intestinali.
- 108) Invasione intestinale acuta del bambino.
- 109) Semeiotica e diagnostica degli ascessi e fistole perianali.
- 110) Diagnostica della torsione del testicolo.
- 111) Semeiotica e diagnostica delle lesioni traumatiche del rene.
- 112) Le ematurie.
- 113) Diagnostica della gravidanza tubarica rotta.
- 114) Diagnostica delle cisti ovariche rotte.

3° GRUPPO

- 115) Trattamento delle ustioni.
- 116) Trattamento delle lesioni da acidi e da alcali.
- 117) Trattamento delle lesioni da freddo e loro complicanze.
- 118) Terapia dello shock traumatico ed emorragico.
- 119) Clinica e terapia del tetano.
- 120) Clinica e terapia delle distorsioni e lussazioni.
- 121) Clinica e terapia delle fratture esposte e non.
- 122) Clinica e terapia degli stati commotivi e postcommozionali.

- 123) Clinica e terapia del cancro della tiroide.
- 124) La tracheotomia.
- 125) Terapia d'urgenza delle emorragie gastrointestinali.
- 126) Clinica e terapia dello pneumotorace spontaneo.
- 127) Clinica e terapia dello pneumotorace traumatico.
- 128) Clinica e terapia delle ferite del cuore.
- 129) Clinica e terapia del carcinoma dell'esofago.
- 130) Terapia delle lesioni traumatiche del fegato.
- 131) Clinica e terapia delle lesioni traumatiche della milza.
- 132) Clinica e terapia delle ferite penetranti dell'addome.
- 133) Clinica e terapia delle complicanze delle ernie addominali.
- 134) Terapia chirurgica dei tumori maligni del fegato.
- 135) Clinica e terapia delle colecistiti acute.
- 136) Terapia delle complicazioni delle ulcere gastroduodenali.
- 137) Terapia dell'occlusione intestinale.
- 138) Clinica e terapia del cancro del colon destro.
- 139) Clinica e terapia del cancro del colon sinistro.
- 140) Clinica e terapia del cancro della giunzione retto sigmoidica.
- 141) Clinica e terapia del cancro del retto.
- 142) Clinica e terapia del prolasso rettale.
- 143) Clinica e terapia dell'idrocele.
- 144) Clinica e terapia del varicocele.
- 145) Clinica e terapia della fimosi e parafimosi.
- 146) Mastopatia fibrocistica e sua terapia chirurgica.
- 147) Trattamento chirurgico ed ormonale dei tumori maligni della mammella.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE

1° GRUPPO

- 1) Incidenza ed etiologia delle cheilognatopalatoschisi.
- 2) L'innesto osseo nel trattamento primario delle cheilognatopalatoschisi: indicazioni e controindicazioni e tecnica operatoria.
- 3) Cheilognatopalatoschisi: concetti generali sul trattamento primario.
- 4) Cheilognatopalatoschisi: moderni metodi chirurgici nelle cheiloschisi uni e bilaterali.
- 5) Cheilognatopalatoschisi: moderni metodi chirurgici nelle schisi del palato duro e molle.
- 6) Cheilognatopalatoschisi: concetti generali sul trattamento secondario.
- 7) Disordini di sviluppo e deformità del labbro - alveolo - palato e naso.
- 8) Cheilognatopalatoschisi: il trattamento ortodontico.
- 9) I metodi chirurgici «pushback» del palato nei riguardi dell'insufficienza velare.
- 10) Cheilognatopalatoschisi: correzione secondaria del naso.
- 11) Cheilognatopalatoschisi: correzione secondaria del labbro.
- 12) Cheilognatopalatoschisi: correzione secondaria del palato.
- 13) Cheilognatopalatoschisi: correzione secondaria delle deformità alveolari e facciali esiti di cheilognatopalatoschisi.
- 14) La sindrome di Pierre-Robin: clinica e terapia.
- 15) Disostosi cranio-facciale: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 16) Disostosi mandibulo-facciale: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 17) Tecnica operatoria della osteotomia naso-sottoetmoido orbitaria.
- 18) Indicazioni e limiti del trattamento chirurgico ed ortodontico delle anomalie di sviluppo dei mascellari.
- 19) La diagnosi ortodontica in chirurgia ortopedica dei mascellari.
- 20) Le protrusioni inferiori: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 21) Concetti generali di chirurgia ortopedica ed ortodontica dei mascellari.
- 22) Le retrusioni inferiori: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 23) Le protrusioni superiori: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 24) Le retrusioni superiori: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 25) Le laterodeviezioni mandibolari: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 26) Le protrusioni bimascellari: clinica, concetti generali di terapia.

- 27) Il morso profondo: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 28) Il morso aperto: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 29) Le osteotomie del mascellare superiore: classificazione e note di tecnica operatoria con particolare riguardo alla operazione 1° Le Fort ed alle osteotomie di settori di arcata (Wassmund - Kolè - Wunderer, ecc.).
- 30) Tecnica operatoria e indicazioni dell'operazione III Le Fort.
- 31) Le osteotomie della mandibola: classificazione e note di tecnica operatoria della osteotomia sagittale dei rami.
- 32) Osteoplastica del mento: indicazioni e tecniche operatorie.
- 33) Lo spazio pterigomascellare con particolare riguardo alla osteotomia I Le Fort.
- 34) Interventi sulla lingua a scopo ortodontico: indicazioni e tecniche operatorie.
- 35) Anchilosi T.M.: classificazione, clinica ed indirizzi generali di terapia.
- 36) Anatomia chirurgica dello spazio pterigomascellare.

2° GRUPPO

- 37) Pronto soccorso al traumatizzato maxillo-facciale.
- 38) Le principali complicanze in traumatologia maxillo-facciale: classificazione e concetti generali di terapia.
- 39) Principi generali di terapia delle fratture dello scheletro maxillo-facciale.
- 40) I metodi ortopedici nella terapia delle fratture dello scheletro maxillo-facciale: definizione, indicazioni e limiti.
- 41) I metodi chirurgici nella terapia delle fratture dello scheletro maxillo-facciale: definizione, indicazioni e limiti.
- 42) Fratture del condilo mandibolare: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 43) Fratture del ramo mandibolare: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 44) Fratture della branca orizzontale della mandibola: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 45) Terapia delle fratture mandibolari nell'edentulo.
- 46) Classificazione, clinica e concetti generali di terapia degli esiti abnormi delle fratture della mandibola.
- 47) Le fratture patologiche della mandibola.
- 48) Classificazione, clinica e terapia delle fratture del complesso orbito-malare-zigomatico.
- 49) Le vie di aggressione chirurgica del complesso orbito-malare-zigomatico.
- 50) Le fratture del 1/3 medio dello scheletro maxillo-facciale: classificazione, clinica, concetti generali di terapia.
- 51) I fracassi del viso: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 52) Le fratture naso-fronto-etmoido-orbitarie: classificazione, clinica ed indirizzi generali di terapia.
- 53) Tecnica chirurgica di riduzione e contenzione delle fratture del 1/3 medio dello scheletro maxillo-facciale.
- 54) Anatomia chirurgica dell'articolazione temporo-mandibolare.
- 55) Trattamento chirurgico delle fratture del complesso naso-etmoido-orbitario.
- 56) Classificazione, clinica e terapia degli esiti abnormi delle fratture del 1/3 medio del viso.
- 57) Indicazioni e tecnica operatoria della condilectomia.
- 58) Tubero-plastica: indicazioni e tecnica operatoria.
- 59) Vestibolo-plastica submucosa: indicazioni e tecnica operatoria.
- 60) Plastica del pavimento della bocca e del vestibolo con innesto di cute: indicazioni e tecnica operatoria.
- 61) Vestibolo-plastica con innesto di cute: indicazioni e tecnica operatoria.
- 62) Vestibolo-plastica con epitclizzazione secondaria: indicazioni e tecnica operatoria.

3° GRUPPO

- 63) Generalità sulla terapia ricostruttiva e riparativa dello scheletro maxillo-facciale.
- 64) Gli innesti autogeni in chirurgia maxillo-facciale con particolare riferimento alle contingenze cliniche che indicano l'uso di osso o.
- 65) Osteoplastica immediata della mandibola dopo resezione: indicazione e tecnica operatoria.
- 66) Tecnica operatoria per il prelievo di cresta iliaca e di costa (osso e cartilagine).
- 67) Fratture del naso: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 68) Chirurgia ricostruttiva della piramide nasale.

- 69) La protesi chirurgica: con particolare riferimento ai mezzi di contenzione in chirurgia ortopedica dei mascellari e nel traumatizzato del viso.
- 70) La protesi chirurgica con particolare riferimento al resecato di mandibola e di mascellare ed alle apparecchiature mobilizzatrici.
- 71) Clinica dei tumori della parotide.
- 72) Parotidectomia totale con conservazione del nervo facciale: tecniche operatorie.
- 73) Tumori maligni della infra-meso-struttura: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 74) Tecniche operatorie per la resezione del mascellare superiore.
- 75) Tumori maligni della mandibola: classificazione e concetti generali di terapia.
- 76) Tecniche operatorie della resezione e delle resetiodisarticolazioni della mandibola con particolare riguardo alla via endorale ed extraorale.
- 77) gli interventi «monoblocco» nel trattamento delle neoplasie maligne dei mascellari.
- 78) Il cilindroma del mascellare superiore.
- 79) Cisti dei mascellari: classificazione e clinica.
- 80) Cisti dei mascellari: indirizzi di terapia e tecniche operatorie secondo le localizzazioni.
- 81) Le displasie fibrose dei mascellari: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 82) Le lussazioni della mandibola: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.
- 83) Le perforazioni del palato: classificazione, clinica e concetti generali di terapia.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE

1° GRUPPO

- 1) Allacciatura della carotide esterna: anatomia chirurgica, indicazioni e tecniche operatorie.
- 2) Allacciatura della carotide comune: anatomia chirurgica, indicazioni e tecniche operatorie.
- 3) Allacciatura della carotide interna: anatomia chirurgica, indicazioni e tecniche operatorie.
- 4) Allacciatura dell'arteria facciale: anatomia chirurgica, indicazioni e tecniche operatorie.
- 5) Allacciatura dell'arteria linguale: anatomia chirurgica, indicazioni e tecniche operatorie.
- 6) Allacciatura della mascellare interna: anatomia chirurgica, indicazioni e tecniche operatorie.
- 7) Allacciatura dell'arteria temporale: anatomia chirurgica, indicazioni e tecniche operatorie.
- 8) Tracheotomia: anatomia chirurgica della regione, indicazioni e tecniche operatorie.
- 9) Pronto soccorso al traumatizzato maxillo-facciale.
- 10) Urgenza in chirurgia maxillo-facciale: classificazione, clinica e terapia.
- 11) Anestesia generale in chirurgia maxillo-facciale: indicazioni e controindicazioni.
- 12) Tecniche delle anestesi periferiche in chirurgia orale e maxillo-facciale.
- 13) Lesioni traumatiche dei tessuti molli della faccia.
- 14) Tamponamento anteriore e posteriore nelle emorragie delle fosse nasali.
- 15) Lesioni traumatiche dei nervi della faccia.
- 16) Incidenti delle anestesi plessiche e tronculari: interventi terapeutici.
- 17) Clinica e terapia delle fratture del condilo mandibolare.
- 18) Clinica e terapia delle fratture della mandibola.
- 19) Clinica e terapia delle fratture multiple della mandibola.
- 20) Le fratture patologiche della mandibola.
- 21) Lussazione recidivante della mandibola.
- 22) Clinica e terapia delle fratture del ponte zigomatico e dell'osso malare.
- 23) Le fratture associate del massiccio facciale: clinica e terapia.
- 24) Il trapianto osseo in chirurgia maxillo-facciale.
- 25) La protesi in chirurgia maxillo-facciale.
- 26) Indicazioni degli innesti dermo-epidermici in chirurgia maxillo-facciale.

2° GRUPPO

- 27) Limiti topografici della regione maxillo-facciale.
- 28) Il nervo facciale. Anatomia chirurgica nei riguardi degli interventi del distretto maxillo-facciale.
- 29) Anatomia chirurgica della ATM.
- 30) Anatomia chirurgica della loggia sottomascellare.
- 31) Anatomia chirurgica della loggia parotidea.
- 32) Anatomia chirurgica del complesso orbito-malare-zigomatico.
- 33) Anatomia chirurgica del 1/3 medio del viso.
- 34) Anatomia chirurgica della mandibola.
- 35) Tecnica operatoria della resezione della infra e mesostruttura.
- 36) Tecnica operatoria di resezione e resetio-disarticolazione della mandibola.
- 37) Le ghiandole salivari maggiori e loro dotti escretori.
- 38) Le nevralgie del trigemino.
- 39) La paralisi del facciale.
- 40) Le macroglossie.
- 41) Il flemmone del pavimento orale.
- 42) Arteriografia nella diagnosi differenziale dei tumori del naso e dei seni paranasali.
- 43) Complicazioni orbitarie della sinusite.
- 44) Adeniti e adenopatie della faccia e del collo.
- 45) Le infezioni specifiche dei mascellari.
- 46) Ascessi e flemmoni perimascellari e perimandibolari.
- 47) Adeniti odontogene della faccia e del collo.
- 48) Osteiti ed osteomieliti dei mascellari.
- 49) Sinusopatie mascellari di origine odontogena.
- 50) Fistole oroantrali: classificazione, clinica e terapia.
- 51) Operazione di Caldwell-Luc e di Denker: indicazioni e tecnica operatoria.
- 52) Tecnica operatoria per la resezione a livello del complesso orbito-malare-zigomatico.
- 53) Linee di incisione per la aggressione chirurgica del complesso orbito-malare-zigomatico.
- 54) Linee di incisione per la aggressione chirurgica del 1/3 medio del viso.
- 55) Linee di incisione per la aggressione chirurgica della mandibola.

3° GRUPPO

- 56) Tumori mesenchimali benigni dei mascellari: classificazione, clinica e terapia (indirizzi generali).
- 57) Tumori mesenchimali maligni dei mascellari: classificazione, clinica e terapia (indirizzi generali).
- 58) Tumori epiteliali benigni dei mascellari: classificazione, clinica e terapia (indirizzi generali).
- 59) Tumori epiteliali maligni dei mascellari: classificazione, clinica e terapia (indirizzi generali).
- 60) Tumori dei tessuti odontogeni: etiopatogenesi, classificazione ed indirizzi generali di terapia.
- 61) Cisti dei mascellari: classificazione e clinica.
- 62) I metodi chirurgici nella terapia delle cisti dei mascellari.
- 63) Condilectomia e condilomia: indicazioni e tecniche chirurgiche.
- 64) L'eteroplastica in chirurgia maxillo-facciale: indicazioni e tecniche operatorie.
- 65) Gli eteroinnesti in chirurgia maxillo-facciale.
- 66) La riabilitazione post-operatoria del fratturato del viso.
- 67) Le sindromi algico-disfunzionali ATM: etiopatogenesi, clinica ed indirizzi generali di terapia.
- 68) La terapia ortopedico-funzionale dell'anchilosi ATM operata.
- 69) Tecnica operatoria per la resezione dei blocchi anchilotici (ATM-coronoidi).
- 70) Embriogenesi della cheilognatopalatoschisi.
- 71) Classificazione delle cheilognatopalatoschisi.
- 72) Trattamento ortopedico nella cheilognatopalatoschisi.
- 73) Classificazione delle disgnazie.
- 74) La diagnosi delle disgnazie.
- 75) Indicazioni per gli interventi in chirurgia ortodontica ed ortopedica dei mascellari.
- 76) Progettazione e preparazione degli interventi chirurgici in chirurgia ortopedica ed ortodontica dei mascellari.
- 77) I mezzi di contenzione in chirurgia ortopedica ed ortodontica dei mascellari.
- 78) Indicazioni dell'innesto osseo immediato e differito in chirurgia maxillo-facciale con particolare riguardo alle vie endorale ed extraorale.

- 79) La protesi chirurgica in chirurgia ortopedica dei mascellari.
- 80) Le protesi chirurgiche nel traumatizzato dello scheletro maxillo-facciale.
- 81) La protesi chirurgica nel reseccato di mandibola e del mascellare superiore.
- 82) La protesi chirurgica: apparecchiature mobilizzatrici dei mascellari.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA'
A PRIMARIO DI CHIRURGIA PEDIATRICA

1° GRUPPO

- 1) Frequenza e causa delle malformazioni congenite.
- 2) Possibilità di diagnosi prenatale, l'amniocentesi.
- 3) Modificazioni anatomiche e fisiologiche dei vari organi alla vita extrauterina.
- 4) Le sindromi asfittiche neonatali: cause e criteri di classificazione.
- 5) Considerazioni generali sulla traumatologia infantile.
- 6) Occlusioni intestinali neonatali: cause - classificazione - fisiopatologia.
- 7) Malformazioni ereditarie di maggior frequenza nel bambino.
- 8) Patogenesi della invaginazione intestinale.
- 9) Etiopatogenesi della sindrome di Ombredanne.
- 10) Eritroblastosi fetale - valutazioni etiopatogenetiche.
- 11) Malformazioni e tumori sacro-coccigei.
- 12) Morbo di Pott.
- 13) Le aplasie della parete addominale.
- 14) Ernia ombelicale del neonato.
- 15) Cefaloematoma.
- 16) Affezioni congenite della lingua e del cavo orale del bambino.
- 17) Labio-palatoschisi: patogenesi malformativa.
- 18) Turbe dell'equilibrio idroelettrolitico.
- 19) Patologia della tiroide con particolare riferimento alle tiroiditi dell'infanzia.
- 20) Ricambio del calcio-fisiopatologia degli squilibri-riflessi chirurgici.
- 21) Frequenza e classificazione delle neoplasie in età neonatale.
- 22) Traumi chiusi del torace nel bambino.
- 23) Aspetti particolari degli impegni respiratori neonatali - la membrana ialina.
- 24) Fisiopatologia dell'ernia dello iatus-esofageo nella I infanzia.
- 25) Etiopatogenesi delle mediastiniti in età pediatrica.
- 26) Brachiesofago ed endobrachiesofago: patogenesi.
- 27) Diverticoli congeniti ed acquisiti dell'esofago nell'età infantile: patogenesi.
- 28) Fisiopatologia dell'atelectasia polmonare - valutazione e classificazione clinica.
- 29) Il polmone policistico.
- 30) Anomalie vasali - reperti particolari - la disfagia lusoria.
- 31) Criteri generali nella indicazione della resezione segmentaria polmonare regolata in età pediatrica.
- 32) Pneumotorace ipertensivo nel bambino: etio-patogenesi.
- 33) Fisiopatologia della fistola artero venosa polmonare.
- 34) La sequestrazione polmonare.
- 35) Le cisti pericardiocelomiche.
- 36) Osteomielite nel bambino.
- 37) Malformazioni della vescica e del collo vescicale.
- 38) Ostruzione delle vie urinarie da valvole congenite della uretraposteriore.
- 39) Ipertensione nefro-vascolare infantile.
- 40) Meningocele e mielomeningocele.
- 41) Tumori ossei maligni primitivi e metastatici nell'infanzia.
- 42) Prelussazione e lussazione congenita dell'anca etiopatogenesi, sintomi, diagnosi e trattamento.
- 43) Le fratture del bambino.
- 44) L'infezione tetanica nell'infanzia.
- 45) Gangrena gassosa nell'infanzia.
- 46) I carcinoidi nell'infanzia.
- 47) Pancreas anulare.
- 48) Il cosiddetto adenoma bronchiale.
- 49) Angiomi.
- 50) Il tumore di Wilms: incidenza, quadro clinico, diagnosi differenziale.
- 51) L'Amartoma polmonare.

2° GRUPPO

- 52) Alterazioni del diaframma in età pediatrica: semeiotica e diagnostica.
- 53) Traumi chiusi dell'addome del bambino: semeiotica e diagnostica.
- 54) Reflusso gastroesofageo nell'infanzia: patogenesi clinica.
- 55) Fistole e cisti dell'ombelico di origine onfalo-mesenterica: semeiologia e diagnosi.
- 56) L'ulcera gastro-duodenale nel bambino: semeiotica e diagnosi.
- 57) Classificazione, patogenesi e clinica delle atresie intestinali.
- 58) Malrotazione intestinale: embriogenesi, varietà anatomocliniche, semeiotica, diagnosi e complicanze.
- 59) Il megacolon neonatale: semeiotica e diagnosi.
- 60) Ascite neonatale: patogenesi, clinica, diagnosi differenziale.
- 61) L'enterite segmentaria dell'infanzia.
- 62) Colite ulcerosa: quadri clinici nell'infanzia.
- 63) Le complicanze dell'appendicite acuta.
- 64) Le malformazioni ano-rettali.
- 65) Il dolore addominale nel bambino.
- 66) Etiopatogenesi delle peritoniti batteriche neonatali: clinica e diagnosi.
- 67) Atresia delle vie biliari: quadri clinici, semeiologici e diagnostici.
- 68) Calcolosi delle vie biliari del bambino: patogenesi e clinica.
- 69) Lesioni traumatiche del fegato indagini cliniche e diagnosi.
- 70) Sindrome di Zollinger-Ellison nell'infanzia.
- 71) Patologia e clinica del diverticolo di Meckel.
- 72) I polipi del retto nell'infanzia: mezzi diagnostici.
- 73) Coartazione aortica: patogenesi, clinica, diagnosi.
- 74) Dotto di Botallo: fisiopatologia e clinica.
- 75) Pericardite acuta e cronica costringitiva dell'infanzia.
- 76) Ipertensione portale dell'infanzia: fisiopatologia e clinica.
- 77) L'ipertensione portale da iperafflusso nell'infanzia, su base congenita ed acquisita.
- 78) Tecniche diagnostiche di laboratorio e strumentali nella definizione del tipo e sede di ipertensione portale infantile.
- 79) Etiopatogenesi, sintomatologia o diagnosi del reflusso vesico-ureterale nell'infanzia.
- 80) Procedimenti diagnostici nelle affezioni del sistema nervoso centrale dell'infanzia di interesse chirurgico.
- 81) Idrocefalo interno ostruttivo ed ipersecretivo: etiopatogenesi, clinica e diagnostica.

3° GRUPPO

- 82) La chirurgia neonatale: criteri generali e indicazioni.
- 83) Urgenze chirurgiche neonatali: classificazione - definizione dei presidi terapeutici immediati e a distanza.
- 84) Criteri di definizione della prematurità - causalità - possibilità della terapia chirurgica nelle manifestazioni malformative.
- 85) Ipertensione polmonare nell'infanzia: patogenesi, clinica e possibilità del trattamento chirurgico.
- 86) Ipertrofia congenita del piloro: trattamento chirurgico.
- 87) Terapia chirurgica delle atresie e stenosi congenite duodeno-digiuno ileali.
- 88) Ileò da meconio e mucoviscidosi: possibilità della moderna terapia medica e chirurgica.
- 89) Le resezioni estese del tenue nel neonato e nella prima infanzia, trattamento post operatorio.
- 90) La terapia chirurgica per malformazioni cardiache congenite.
- 91) Le tecniche di terapia chirurgica della ipertensione portale infantile.
- 92) La terapia chirurgica del mega-uretere nelle diverse varietà etiopatogenetiche.
- 93) Il trattamento chirurgico dell'estrofia vescicale.
- 94) Indicazioni e tecniche dell'orchidopessia.
- 95) Tecniche chirurgiche dell'ipospadia ed epispadia.
- 96) Stati intersessuali: problemi chirurgici.
- 97) Criptorchidia ed ectopia testis: etiopatogenesi e terapia chirurgica.
- 98) Idrocele e cisti del funicolo. Terapia chirurgica.
- 99) I tumori del testicolo: terapia chirurgica.
- 100) Terapia chirurgica derivativa dell'idrocefalo.
- 101) Indicazioni alla cura chirurgica nelle fratture del bambino.
- 102) Il tumore di Wilms: terapia chirurgica e trattamento post operatorio.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA'
AD AIUTO DI CHIRURGIA PEDIATRICA

1° GRUPPO

- 1) Concetti generali sulle malformazioni congenite pediatriche.
- 2) Principali quadri malformativi nell'infanzia.
- 3) Atresia dell'esofago.
- 4) Diaframmi e stenosi di origine congenita a livello duodenale.
- 5) Imperfezione anale.
- 6) Sindrome di P. Rubin, gli aspetti anatomico patologici e fisiopatologici della triade.
- 7) Duplicazione dell'apparato digerente.
- 8) Invaginazione ileo-ceco-colica.
- 9) Malformazioni del giunto pieloureterale.
- 10) Malformazioni vescicali.
- 11) Ipsopadia: quadri clinici, varietà anatomico patologiche.
- 12) Epispadia: segni clinici e complicazioni.
- 13) Iperparatiroidismi: adenomi ed iperplasie.
- 14) Adeniti mesenteriche.
- 15) Orchite acuta primitiva.
- 16) Vesciche neurologiche.
- 17) Criteri generali di valutazione degli intersessi.
- 18) L'ermafroditismo vero.
- 19) Le forme cliniche e la diagnosi e la patogenesi della ectopia testicolare.
- 20) Meningocele e mielomeningocele.
- 21) Labiopalatoschisi: embriologia, classificazioni.
- 22) Gli ureteroceli nell'infanzia, cause e conseguenze.
- 23) Esofago corto congenito: patogenesi e quadri clinici.
- 24) Bronchiectasie congenite.
- 25) Patogenesi e clinica delle cardiopatie congenite cianogene.
- 26) Patogenesi e clinica delle cardiopatie congenite non cianogene.
- 27) Feocromocitomi dell'infanzia: sedi particolari e sedi tipiche - le caratteristiche del quadro clinico.
- 28) Stenosi istmica dell'aorta.
- 29) Tetralogia di Fallot: definizioni ed indicazioni operatorie.
- 30) Persistenza del dott. di Botallo: valutazione fisiopatologica.
- 31) TEC renale e tubercolosi delle vie escrettrici.
- 32) L'acalasia cardio esofagea nell'età pediatrica.
- 33) Le cause principali dell'ematurie in età infantile.
- 34) Malformazioni renali ureterali.
- 35) Idronefrosi dell'infanzia.
- 36) Le grandi aplasie della cupola diaframmatica svelate in età pediatrica.
- 37) Anomalia dell'uraco.
- 38) Affezione vascolari renali del neonato e del lattante.
- 39) Torcicollo congenito.
- 40) Malformazioni congenite della parete toracica.
- 41) Diverticolo di Meckel.
- 42) Estrofia della vescica: embriologia e patogenesi, quadri clinici, la diagnosi.
- 43) Idrocefalo: etiopatogenesi e classificazioni.
- 44) L'ipertensione arteriosa infantile: cause principali, classificazioni.
- 45) I problemi endocrini di talune forme di ipertensione arteriosa infantile.
- 46) Pleuriti purulente della prima infanzia: origini e differenziazioni delle forme streptococciche e stafilococciche.
- 47) Pericarditi acute.
- 48) Calcolosi biliare nell'infanzia.
- 49) Calcolosi urinaria nell'infanzia.
- 50) Adenopatie mesenteriche.
- 51) L'echinococcosi nell'infanzia: patogenesi e clinica nelle varie localizzazioni.
- 52) Patogenesi e clinica del morbo di Hirschsprung.
- 53) Splenopatie di interesse chirurgico nell'infanzia.
- 54) Panceropatie di interesse chirurgico nell'infanzia, comprese le malformazioni congenite.
- 55) L'appendicite acuta: etiopatogenesi, sintomi e diagnosi.
- 56) La colite ulcerosa e l'enterite regionale del bambino: generalità.
- 57) Torsioni del testicolo.
- 58) Orchite acuta nell'infanzia.
- 59) Problemi di patologie facciali neonatali - labio palatoschisi, definizioni e generalità.
- 60) Esiti del rachitismo di importanza chirurgica.
- 61) Malformazioni congenite degli arti,

- 62) Forme della palatoschisi: gli inconvenienti funzionali.
- 63) Frattura della spalla.
- 64) Frattura del gomito.
- 65) Traumi chiusi addominali nell'infanzia.
- 66) Tumori e cisti del mediastino.
- 67) Tumori benigni e maligni dell'intestino in età pediatrica.
- 68) Sarcomi nell'infanzia.
- 69) Angiomi e linfoangiomi nell'infanzia.
- 70) L'osteosarcoma.
- 71) Tumore di Ewing.
- 72) Osteoma osteoide.
- 73) Teratomi della regione cervicale.
- 74) Tumori del testicolo.
- 75) Tetano nel bambino.
- 76) Retrazioni infiammatorie e cicatriziali nell'esofago.
- 77) Tumori mediastinici: considerazioni generali e classificazioni.
- 78) Tumori mediastinici di origine nervosa.
- 79) Teratomi e cisti dermoidi del mediastino.
- 80) I tumori del timo.

2° GRUPPO

- 81) L'equilibrio idro-elettrolitico ed acido basico in chirurgia pediatrica con particolare riferimento all'età neonatale.
- 82) Concetti generali sull'importanza della prevenzione delle infezioni in chirurgia pediatrica neonatale.
- 83) Le emorragie del tubo digerente nell'età pediatrica, con particolare riferimento a quelle dell'epoca neonatale.
- 84) Fistole e cisti della faccia e dell'orecchio.
- 85) Fistole e cisti laterali del collo.
- 86) Fistole e cisti mediane del collo.
- 87) Fistole e cisti del dotto tiroglossa.
- 88) Fistole retto-vaginali congenite.
- 89) Ernie dello iatus esofageo nell'infanzia.
- 90) Ernia inguino-scrotale congenita.
- 91) Indicazioni al trattamento dell'ernia inguinale nei bambini.
- 92) Lo strozzamento erniario.
- 93) Ernia ombelicale e onfalocele.
- 94) Linfangioma cervicale.
- 95) Linfadenopatie latero-cervicali e sottomandibolari di interesse chirurgico nell'infanzia.
- 96) Le bronchiectasie: patogenesi, diagnosi e quadri clinici.
- 97) Cisti congenite del polmone (amartoma): definizione, quadri clinici e diagnosi.
- 98) Pneumotorace ipertensivo: etiopatogenesi, diagnosi.
- 99) Corpi estranei nello stomaco e nell'intestino.
- 100) Il reflusso gastro-esofageo nell'infanzia: patogenesi, clinica e complicanze.
- 101) Tracheotomia, indicazioni in particolare nell'urgenza.
- 102) Malattie della tiroide nel bambino.
- 103) Fisiopatologia e clinica dell'occlusione intestinale dinamica infantile: generalità.
- 104) Fisiopatologia e clinica dell'occlusione intestinale meccanica infantile: generalità.
- 105) La malattia fibrocistica e l'ileo meconiale.
- 106) L'occlusione intestinale del neonato e del bambino.
- 107) Malformazioni ano-rettali: classificazione e quadri clinici.
- 108) L'ittero neonatale: cause e diagnosi differenziali.
- 109) I circoli collaterali nell'ipertensione portale infantile.
- 110) Diagnosi e diagnosi differenziale degli stati megacoliche nell'infanzia.

3° GRUPPO

- 111) Indicazioni alla gastrostomia e alla digiunostomia in chirurgia pediatrica.
- 112) Indicazioni all'ileostomia in chirurgia pediatrica: limiti di durata di detta derivazione.
- 113) Indicazioni alle varie colostomie in chirurgia pediatrica.
- 114) L'ascite nell'infanzia: patogenesi, clinica e terapia.
- 115) Le varici esofagee nell'età pediatrica: patogenesi, clinica e terapia.
- 116) La pneumatosi cistica intestinale in età pediatrica: interpretazione patogenetica, quadro clinico, diagnosi e terapia.
- 117) Tecniche chirurgiche per l'orchidopessia.
- 118) Terapie chirurgiche del morbo di Hirschsprung.
- 119) Limiti della resezione intestinale in età pediatrica, con particolare riferimento all'epoca neonatale.
- 120) Polipi isolati e poliposi intestinali nell'infanzia: terapie chirurgiche.
- 121) L'accesso appendicolare: localizzazioni varie e terapia chirurgica.

- 122) Terapia chirurgica del prolasso rettale.
- 123) Terapia chirurgica della colite ulcerosa infantile.
- 124) Idrocele e cisti del funicolo: embriologia, indicazioni al trattamento.
- 125) Forme cliniche della labioschisi: indicazioni terapeutiche.
- 126) Paralisi osteica: possibilità di recupero funzionale indicazioni della fisioterapia e della terapia chirurgica.
- 127) Ipospadi: indicazioni e tecniche operatorie.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI CHIRURGIA PLASTICA

1° GRUPPO

- 1) La malattia-ustione.
- 2) Ustioni: estensione, gravità dello shock e alterazioni elettrolitiche.
- 3) Evoluzione e trattamento locale delle ustioni.
- 4) Le infezioni nelle ustioni.
- 5) I centri per gli ustionati.
- 6) Le complicazioni nel decorso della malattia-ustione.
- 7) Morte da ustione.
- 8) Tossine e infezioni nelle ustioni: conflitti concettuali.
- 9) Le ustioni elettriche.
- 10) Le ustioni della mano: problemi terapeutici nella fase acuta.
- 11) Gli esiti da ustione della mano.
- 12) Le ustioni del volto: problemi terapeutici nella fase acuta.
- 13) Gli esiti di ustione della faccia: indicazioni e problemi riparativi.
- 14) Biologia dei trapianti: generalità, classificazione, condizioni di idoneità dell'area donatrice e ricevente.
- 15) Innesti cutanei: caratteristiche, processi di attecchimento e condizioni di utilizzazione terapeutica.
- 16) Innesti tendinei: indicazioni, processi di attecchimento e risultati nelle varie sedi di impianto.
- 17) Innesti cartilaginei: caratteristiche; aree anatomiche di prelievo; indicazioni ed esiti.
- 18) Innesti ossei autologhi ed omologhi: diversità di comportamento; aree anatomiche di prelievo e indicazioni.
- 19) Innesti dermo-adiposi: indicazioni e contro-indicazioni; evoluzione.
- 20) L'impiego delle vene nella chirurgia ricostruttiva e riparativa delle arterie.
- 21) Inserti alloplastici in chirurgia plastica.
- 22) La fibrogenesi nelle ferite cutanee.
- 23) Ulcere da stasi e piaghe da decubito.
- 24) Le radiodermiti.
- 25) Le radionecrosi.
- 26) Problemi medico-legali in chirurgia plastica ed estetica.
- 27) Problemi psico-sociologici nel malformato.
- 28) Il cheloide: patogenesi, caratteristiche e trattamento.
- 29) Faringostomi.
- 30) Problemi riparativi dell'esofago.
- 31) Tumori benigni della cute.
- 32) Tumori maligni della cute.
- 33) Nevi e melanomi.
- 34) I tumori maligni del labbro.
- 35) I tumori della mandibola.
- 36) Mastopatia fibrocistica.
- 37) Indicazioni e limiti agli interventi correttivi sul seno.
- 38) Ginecomastia.
- 39) Pseudo ermafroditismo maschile.
- 40) Pseudo ermafroditismo femminile.
- 41) Eziopatogenesi delle malformazioni congenite.
- 42) Iperlordismo.
- 43) Le sindromi del primo arco branchiale.
- 44) Le sindromi del secondo arco branchiale.
- 45) Cisti e fistole congenite del collo.
- 46) Angiomi e linfoangiomi.
- 47) Eziologia del cancro.
- 48) Eziopatogenesi delle malformazioni della mano.
- 49) Circolazione sanguigna e linfatica negli arti inferiori.
- 50) Sequele cliniche e istopatologiche delle lesioni da radiazioni.

2° GRUPPO

- 51) Le precancerosi: quadri istologici.
- 52) Tumori cutanei maligni epiteliali: diagnosi clinica differenziale e istologica.

- 53) Tumori benigni: diagnosi clinica e classificazione istologica.
- 54) Melanomi: istopatogenesi.
- 55) La biopsia nei melanomi.
- 56) Segni di degenerazione maligna nei nevi pigmentati.
- 57) Tumori maligni della faccia e del collo: diagnosi clinica e classificazione istologica.
- 58) Morbo di Dupuytren: diagnosi di gravità.
- 59) Sindrome del canale del carpo: indagini diagnostiche e indicazioni terapeutiche.
- 60) Rilievo diagnostico-funzionale negli esiti di ustione alla mano: indicazioni terapeutiche.
- 61) Esami di laboratorio nell'ustionato acuto.
- 62) Esami di laboratorio nella seconda fase della malattia-ustione.
- 63) Esami di laboratorio nella terza fase della malattia-ustione.
- 64) Processi spontanei di guarigione di un ustionato: cause delle alterazioni metaboliche e indagini diagnostiche.
- 65) Le complicazioni nel corso della malattia-ustione.
- 66) Ipertermia nell'ustionato: cause e diagnostica differenziale.
- 67) Oliguria nell'ustionato: cause e diagnostica differenziale.
- 68) L'anemia nell'ustionato: cause e diagnostica differenziale.
- 69) Disionemia nell'ustionato: cause e diagnostica differenziale.
- 70) Sepsis da pseudomonas: aspetti clinici e procedure diagnostiche.
- 71) Le emorragie gastro-intestinali nell'ustionato.
- 72) La diagnosi delle malformazioni congenite del volto.
- 73) Indagini strumentali nella incompetenza velo-faringea.
- 74) Indagine citogenetica nel malformato.
- 75) Indagini di laboratorio nello pseudoermafroditismo.
- 76) Traumatologia della mano: esami radiografici e miografici.
- 77) Traumatologia del volto: esami radiografici.
- 78) Traumatologia del volto: esami funzionali dei vari organi e gruppi muscolari.
- 79) Indicazioni di tracheotomia nei traumatizzati del volto.
- 80) Aspetti arteriografici negli angiomi cavernosi.
- 81) Ulcere varicose: valutazione clinica e strumentale della pervietà del circolo venoso profondo dell'arto inferiore.
- 82) Linfedema: cause e diagnostica differenziale.
- 83) Perdite di sostanza traumatica della cute: criteri valutativi di operabilità.
- 84) Le lesioni pigmentate: forme cliniche e diagnostica differenziale.
- 85) Valutazione di idoneità di un malato all'intervento chirurgico.
- 86) Radiodermiti e radionecrosi: valutazione della gravità delle lesioni in rapporto alla sede anatomica.
- 87) Degenerazione neoplastica in sede di radionecrosi: valutazione diagnostica.
- 88) Degenerazione neoplastica in sede di cicatrice da ustione: valutazione diagnostica.
- 89) Alterazioni visive ed esami oculari nel traumatizzato del volto.
- 90) Paralisi del facciale: indagine strumentale.
- 91) Paralisi del nervo mediano: indagine strumentale.
- 92) Paralisi del nervo ulnare: indagine strumentale.
- 93) Interruzione e deficienze circolatorie acute negli arti inferiori: diagnosi clinica.
- 94) Interruzioni e deficienze circolatorie acute negli arti superiori: diagnosi clinica.
- 95) Folgorazioni: diagnosi di gravità.
- 96) L'esame cefalometrico nel malformato.
- 97) Cicatrice ipertrofica e cheloide: diagnosi differenziale.
- 98) Valutazione della circolazione sanguigna nei lembi peduncolati.
- 99) Ernie post operatorie: indicazioni di gravità.
- 100) Ipospadi ed epispadi: diagnosi differenziale.

3° GRUPPO

- 101) Il ruolo dell'anestesia in chirurgia plastica.
- 102) Complicazioni nell'impiego dell'anestesia locale e loco-regionale.
- 103) Implicazioni psico-sociali in chirurgia plastica.
- 104) Trattamento delle lesioni ai tessuti molli nei traumatismi della faccia.
- 105) Trattamento delle fratture nei traumatismi delle ossa facciali.
- 106) Exenteratio orbitae: condizioni patologiche che suggeriscono l'intervento.

- 107) Deformità post traumatiche del naso: indicazioni all'intervento.
- 108) Deformità post traumatiche della mandibola: indicazioni agli interventi correttivi.
- 109) Alterazioni dell'articolazione temporo-mandibolare: indicazioni e contro-indicazioni al trattamento chirurgico.
- 110) Chirurgia ricostruttiva nel trattamento dei tumori del cavo orofaringeo e mandibolare.
- 111) Tumori della mandibola: indicazioni a trattamenti contenuti o ampiamente demolitivi.
- 112) Ricostruzione della mandibola.
- 113) Tumori misti della parotide: tecniche operatorie.
- 114) Deformità congenite e acquisite del padiglione auricolare.
- 115) Paralisi del facciale: interventi correttivi statici e dinamici.
- 116) Cisti e fistole congenite del collo.
- 117) Labbri leporini e palatoschisi: concetti embriologici e patogenetici.
- 118) Condizioni di idoneità all'intervento del bambino affetto da labioschisi e tecniche operatorie.
- 119) Condizioni di idoneità all'intervento del bambino affetto da palatoschisi e tecniche operatorie.
- 120) Problemi di rieducazione fonetica nei pazienti operati di schisi del palato.
- 121) Le operazioni ortofoniche.
- 122) Deformità secondarie agli interventi di riparo dei labbri leporini.
- 123) Recisione di tutti gli elementi anatomici a livello del polso: esame funzionale della mano.
- 124) Lesioni traumatiche multiple della mano.
- 125) Conservazione delle strutture anatomiche e funzionali negli interventi riparativi su traumi delle mani.
- 126) Pollicizzazione dell'indice.
- 127) La mano ustionata: problemi di condotta terapeutica e di trattamento chirurgico conservativo e ricostruttivo.
- 128) Le anomalie congenite della mano: principi di riabilitazione anatomica e funzionale.
- 129) Morbo di Dupuytren: tecniche chirurgiche e assistenza post operatoria.
- 130) Tumori della mano.
- 131) La mano reumatoide.
- 132) Encondromi: trattamento chirurgico.
- 133) Linfodemi degli arti inferiori.
- 134) Melanomi del volto: diagnosi, prognosi, terapia.
- 135) Melanomi del tronco: diagnosi, prognosi, terapia.
- 136) Melanomi degli arti inferiori: diagnosi, prognosi, terapia.
- 137) Chirurgia ricostruttiva della parete addominale.
- 138) Le mastoplastiche.
- 139) Il cancro della mammella: diagnosi, prognosi, terapia.
- 140) Mastopatia fibrocistica: diagnosi, prognosi, terapia.
- 141) Tecniche chirurgiche per il recupero in senso maschile dello pseudo ermafroditismo maschile.
- 142) Assenza congenita della vagina: modalità per l'apertura di una neo vagina.
- 143) Trapianto di alluce pro pollice.
- 144) Ipospadi: tecnica di ricostruzione dell'uretra.
- 145) Epispadi: tecniche di riparo e di ricostruzione.
- 146) Problemi di intersesso ed ermafroditismo.
- 147) Disostosi cranio facciali: prognosi e possibilità di terapia chirurgica.
- 148) Le lipomatosi multiple: diagnosi, prognosi, terapia.
- 149) Implicazione medico-legali in chirurgia estetica.
- 150) Priorità terapeutiche nel trattamento degli ustionati in caso di catastrofe.
- 8) Anatomia chirurgica della regione sottojoidea.
- 9) Anatomia delle palpebre.
- 10) Anatomia della cute: struttura, vascularizzazione, innervazione.
- 11) Il processo di guarigione delle ferite: aspetti istologici e clinici.
- 12) La guarigione pilotata.
- 13) La retrazione cicatriziale: patogenesi.
- 14) Processi degenerativi e rigenerativi nel nervo dopo interruzione traumatica.
- 15) Biologia dei trapianti: generalità, classificazione, condizioni di idoneità dell'area donatrice e ricevente.
- 16) Innesti cutanei: caratteristiche, processi di attecchimento e condizioni di utilizzazione terapeutica.
- 17) Innesti tendinei: processi di attecchimento, evoluzione, indicazioni.
- 18) Innesti cartilaginei: caratteristiche, zone di prelievo, indicazioni.
- 19) Innesti dermo-adiposi: processi di attecchimento, evoluzione, indicazioni.
- 20) Innesti di nervo: processi di attecchimento, ripresa funzionale, indicazioni.
- 21) Innesti ossei: processi di attecchimento, indicazioni.
- 22) Guarigione delle fratture ossee: aspetti biologici, clinici e radiologici.
- 23) Il meccanismo di rigetto di un trapianto omologo.
- 24) Tolleranza naturalmente acquisita e artificialmente indotta « Runt di sease ».
- 25) Test di istocompatibilità.
- 26) Conservazione dei tessuti biologici; banche dei tessuti.
- 27) Eziologia virale del cancro.
- 28) Carcinogenesi sperimentale.
- 29) Eziopatogenesi degli emangiomi.
- 30) Le piaghe agli arti inferiori: aspetti eziopatogenetici e clinici.
- 31) Piaghe da decubito: eziopatogenesi e aspetti clinici.
- 32) Autonomizzazione dei lembi cutanei: principi e tecniche.
- 33) Reinnervazione degli innesti e dei trapianti cutanei.
- 34) Plastiche a Z: principi e applicazioni.
- 35) Il prelievo della cute: aree donatrici, dermatomi e guarigione dell'area donatrice.
- 36) Impianti alloplastici: tipi e requisiti di tolleranza.
- 37) Eziopatogenesi del cheloide.
- 38) Prevenzione dell'infezione in chirurgia plastica.
- 39) Eziologia delle malformazioni congenite.
- 40) Patogenesi delle schisi labio-palatine.
- 41) D.N.A. e R.N.A. nella trasmissione ereditaria delle malformazioni.
- 42) Accrescimento del massiccio facciale nelle schisi labio-palatine in relazione ai trattamenti ortodontici.
- 43) Eziopatogenesi dell'ipospadia, dell'epispadia e dell'estrofia vescicale.
- 44) Eziopatogenesi delle radionecrosi.
- 45) Ustione grave: reazioni generali dell'organismo.
- 46) Polmone da shock.
- 47) Shock ipovolemico: modificazioni idrica, salina e proteica a livello del circolo capillare e degli spazi extracellulare e intracellulare.
- 48) Il rene nell'ustione grave.
- 49) L'infezione nelle ustioni: patogenesi, aspetti clinici; shock settico.
- 50) L'ustione della mano: patogenesi delle deformità cicatriziali.

2° GRUPPO

- 51) Le precancerosi: quadri istologici.
- 52) Tumori cutanei maligni epiteliali: diagnosi clinica differenziale e istologica.
- 53) Tumori benigni: diagnosi clinica e classificazione istologica.
- 54) Melanomi: istopatogenesi.
- 55) La biopsia nei melanomi.
- 56) Segni di degenerazione maligna nei nevi pigmentati.
- 57) Tumori maligni della faccia e del collo: diagnosi clinica e classificazione istologica.
- 58) Morbo di Dupuytren: diagnosi di gravità.
- 59) Sindrome del canale del carpo: indagini diagnostiche e indicazioni terapeutiche.
- 60) Rilievo diagnostico-funzionale negli esiti di ustione alla mano: indicazioni terapeutiche.
- 61) Esami di laboratorio nell'ustionato acuto.
- 62) Esami di laboratorio nella seconda fase della malattia-ustione.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI CHIRURGIA PLASTICA

1° GRUPPO

- 1) Anatomia funzionale della mano: unità fissa e mobili, opposizione.
- 2) Muscolatura intrinseca della mano: anatomia, innervazione e funzioni.
- 3) Anatomia chirurgica del polso.
- 4) Eziopatogenesi della sindrome del tunnel carpale.
- 5) Il movimento delle dita: fisiologia dello scorrimento tendineo e meccanica articolare.
- 6) Eziopatogenesi delle sindattilie, delle polidattilie e delle macrodattilie.
- 7) Anatomia chirurgica della regione soprajoidea.

- 63) Esami di laboratorio nella terza fase della malattia-ustione.
- 64) Processi spontanei di guarigione di un ustionato: cause delle alterazioni metaboliche e indagini diagnostiche.
- 65) Le complicazioni nel corso della malattia-ustione.
- 66) Ipertermia nell'ustionato: cause e diagnostica differenziale.
- 67) Oliguria nell'ustionato: cause e diagnostica differenziale.
- 68) L'anemia nell'ustionato: cause e diagnostica differenziale.
- 69) Disionemia nell'ustionato: cause e diagnostica differenziale.
- 70) Sepsì da pseudomonas: aspetti clinici e procedure diagnostiche.
- 71) Le emorragie gastro-intestinali nell'ustionato.
- 72) La diagnosi delle malformazioni congenite del volto.
- 73) Indagini strumentali nella incompetenza velo-faringea.
- 74) Indagine citogenetica nel malformato.
- 75) Indagini di laboratorio nello pseudo ermafroditismo.
- 76) Traumatologia della mano: esami radiografici e miografici.
- 77) Traumatologia del volto: esami radiografici.
- 78) Traumatologia del volto: esami funzionali dei vari organi e gruppi muscolari.
- 79) Indicazioni di tracheotomia nei traumatizzati del volto.
- 80) Aspetti arteriografici negli angiomi cavernosi.
- 81) Ulcere varicose: valutazione clinica e strumentale della pervietà del circolo venoso profondo dell'arto inferiore.
- 82) Linfedema: cause e diagnostica differenziale.
- 83) Perdite di sostanza traumatica della cute: criteri valutativi di operabilità.
- 84) Le lesioni pigmentate: forme cliniche e diagnostica differenziale.
- 85) Valutazione di idoneità di un malato all'intervento chirurgico.
- 86) Radiodermiti e radionecrosi: valutazione della gravità delle lesioni in rapporto alla sede anatomica.
- 87) Degenerazione neoplastica in sede di cicatrice da ustione: valutazione diagnostica.
- 88) Degenerazione neoplastica in sede di radionecrosi: valutazione diagnostica.
- 89) Alterazioni visive ed esami oculari nel traumatizzato del volto.
- 90) Paralisi del facciale: indagine strumentale.
- 91) Paralisi del nervo mediano: indagine strumentale.
- 92) Paralisi del nervo ulnare: indagine strumentale.
- 93) Interruzione e deficienze circolatorie acute negli arti inferiori: diagnosi clinica.
- 94) Interruzione e deficienze circolatorie acute negli arti superiori: diagnosi clinica.
- 95) Folgorazioni: diagnosi di gravità.
- 96) L'esame cefalometrico nel malformato.
- 97) Cicatrice ipertrofica e cheloide: diagnosi differenziale.
- 98) Valutazione della circolazione sanguigna nei lembi peduncolati.
- 99) Ernie post operatorie: indicazioni di gravità.
- 100) Ipospadi e epispadi: diagnosi differenziale.
- 116) Terapia del rene da shock.
- 117) Terapia della sepsi nell'ustionato.
- 118) Le lesioni da folgorazione alle labbra.
- 119) La medicazione biologica nell'ustionato.
- 120) Gravi traumatismi del volto: procedure terapeutiche e generali.
- 121) Terapia delle fratture del mascellare superiore.
- 122) Osteosintesi nelle fratture mandibolari.
- 123) Tecniche chirurgiche nel riparo statico e dinamico della paralisi del facciale.
- 124) Tecniche chirurgiche nel riparo statico della ptosi palpebrale.
- 125) Terapia chirurgica dell'ectropion palpebrale.
- 126) Trattamento chirurgico della cheiloschisi unilaterale.
- 127) Trattamento ortodontico nella cheilo-gnato-palato-schisi.
- 128) Ricostruzione del padiglione auricolare.
- 129) La ricostruzione dell'uretra nella ipospadia balanica, peniena e scrotale.
- 130) Recisione tendinea dei flessori delle dita: modalità di trattamento rispetto alla sede della lesione.
- 131) Recisione di tutti gli elementi anatomici a livello del polso: esame funzionale della mano.
- 132) Fratture delle ossa della mano: terapia chirurgica.
- 133) Recisione dei nervi periferici: modalità di trattamento chirurgico.
- 134) Aspetti clinici e problemi terapeutici nelle gravi lesioni da schiacciamento della mano.
- 135) Blocco tendineo cicatriziale: diagnosi e terapia.
- 136) La ricostruzione del pollice.
- 137) Morbo di Dupuytren: modalità di trattamento chirurgico e di assistenza post-operatoria.
- 138) Deformità delle dita della mano tipo boutonnière: patogenesi, segni clinici e terapia.
- 139) Le artroplastie nella mano.
- 140) La mano ulnare: principi terapeutici generali.
- 141) Terapia chirurgica delle sindattilie.
- 142) Le macrodattilie.
- 143) Trattamento chirurgico della sindrome del canale del carpo.
- 144) Faringostomi: tecniche di riparo.
- 145) Ricostruzione dell'esofago cervicale.
- 146) Craniectomie e cranioplastiche.
- 147) Fratture esposte e comminute della tibia: indicazioni per cross-leg o per trasferimento di tessuti cutanei da altri territori.
- 148) Frattura del complesso zigomatico: modalità per la riduzione e contenzione.
- 149) Emiatrofia facciale progressiva: possibilità terapeutiche.
- 150) Implicazioni medico-legali in chirurgia estetica.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI CHIRURGIA TORACICA

1° GRUPPO

- 101) Melanomi degli arti inferiori: diagnosi, prognosi, terapia.
- 102) Epiteliomi delle labbra: diagnosi, prognosi e procedure di escissione e di ricostruzione chirurgica.
- 103) Epiteliomi delle palpebre: diagnosi, prognosi e procedure di escissione e di ricostruzione chirurgica.
- 104) Epiteliomi del naso: diagnosi, prognosi e procedure di escissione e di ricostruzione chirurgica.
- 105) Tumori della mandibola: diagnosi, prognosi e procedure di escissione e di ricostruzione chirurgica.
- 106) Svuotamento linfoghiandolare profilattico nei tumori del volto.
- 107) Lesioni precancerose: aspetti clinici e orientamenti terapeutici.
- 108) Morbo di Recklinghausen: patogenesi, evoluzione e trattamento chirurgico.
- 109) Angiomi: aspetti clinici e terapeutici.
- 110) I grandi angiomi del volto: aspetti clinici e orientamenti terapeutici.
- 111) Radionecrosi della regione mammaria.
- 112) Linfoedemi degli arti inferiori: eziologia e procedimenti chirurgici.
- 113) Terapia chirurgica nell'anchilosi temporo-mandibolare.
- 114) Moderni orientamenti nella terapia chirurgica del cheloide.
- 115) Terapia dello shock da ustione.
- 1) La dinamica cardio-respiratoria nel torace indenne e durante la toracotomia.
- 2) La struttura segmentaria del parenchima polmonare in rapporto agli interventi di resezione zonale.
- 3) Struttura normale dell'albero bronchiale e sue modificazioni dopo gli interventi di exeresi lobare.
- 4) Il bronco tracheale.
- 5) I linfomi mediastinici.
- 6) La normale scissurazione del parenchima polmonare e le sue anomalie.
- 7) I linfonodi tracheo-bronchiale e loro compromissione metastatica in corso di neoplasie maligne del polmone.
- 8) I gozzi mediastinici.
- 9) Le fratture costali.
- 10) Traumi chiusi del torace.
- 11) Le fratture dello sterno.
- 12) L'emotorace traumatico.
- 13) La preparazione del paziente agli interventi di chirurgia di exeresi polmonare.
- 14) La atelectasia polmonare post-traumatica.
- 15) Le ferite penetranti della parete toracica.
- 16) Le sindromi paraneoplastiche nel carcinoma del polmone.
- 17) Acidosi respiratoria.
- 18) Il pneumotorace traumatico.
- 19) Traumi toraco-addominali.
- 20) Lesioni traumatiche della trachea e dei bronchi principali e loro trattamento.

- 21) Pneumomediastino ed enfisema sottocutaneo traumatico.
- 22) Il petto carenato.
- 23) Classificazione dei vari tipi di petto incavato ed i possibili quadri clinici.
- 24) Le cisti pericardiocelomiche.
- 25) Le neoplasie maligne della parete toracica.
- 26) Le complicazioni dell'empima pleurico.
- 27) Il chilotorace traumatico.
- 28) Neoplasie benigne della pleura.
- 29) Il pneumotorace spontaneo: classificazione e sintomatologia.
- 30) Le neoplasie maligne della trachea.
- 31) Il tubercoloma polmonare.
- 32) Le bronchiectasie tubercolari.
- 33) L'ernia di Morgagni.
- 34) Fisiopatologia della giunzione esofago-gastrica.
- 35) Ernie diaframmatiche da scivolamento ed ernie paraesofagee.
- 36) Ernie diaframmatiche traumatiche.
- 37) Eventratia diaframmatica.
- 38) Le fistole acquisite tracheo-bronco-esofagee.
- 39) Struttura anatomica del diaframma in rapporto alle ernie diaframmatiche.
- 40) Stenosi esofagee da caustici.
- 41) I diverticoli esofagei del III superiore.
- 42) Pneumopatie cistiche malformative.
- 43) L'ulcera peptica dell'esofago.
- 44) Il carcinoide bronchiale.
- 45) Malattia adeno-bronchiale.
- 46) I timomi.
- 47) L'embolia polmonare.
- 48) Il carcinoma alveolare del polmone.
- 49) Il cancro ascesso del polmone.
- 50) Le stenosi bronchiali.

2° GRUPPO

- 51) Tecnica del cateterismo bronchiale a scopo diagnostico e terapeutico.
- 52) Anestesia generale ed anestesia locale nella diagnostica strumentale dei bronchi.
- 53) La valutazione pre-operatoria della funzionalità respiratoria in chirurgia toracica.
- 54) Il pneumomediastino diagnostico.
- 55) Tecniche di biopsia della pleura.
- 56) La toracosopia.
- 57) Indicazioni e tecnica della mediastinoscopia.
- 58) L'agobiopsia polmonare: valore diagnostico e limiti.
- 59) La biopsia prescalenica.
- 60) Tecniche di visualizzazione delle arterie bronchiali.
- 61) Angio-pneumografia e scintigrafia polmonare.
- 62) Vantaggi e limiti della bronco-fibroscopia nella diagnostica bronco-polmonare.
- 63) Tecnica della broncoscopia in anestesia locale.
- 64) Incidenti in corso di broncoscopia.
- 65) Diagnostica broncoscopica del carcinoma polmonare.
- 66) Diagnostica broncografica del carcinoma polmonare.
- 67) Diagnostica scintigrafia dell'apparato respiratorio.
- 68) La citologia bronchiale.
- 69) Il valore diagnostico della biopsia pre-scalenica nelle neoplasie polmonari.
- 70) Indicazione e tecnica della mediastino-tomia anteriore in chirurgia toracica.
- 71) Indicazioni e tecnica della mediastino-scopia.
- 72) Complicanze e controindicazioni della mediastino-scopia.
- 73) Il pneumomediastino diagnostico: indicazioni e tecnica di esecuzione.
- 74) Diagnostica clinica del carcinoma polmonare.
- 75) La diagnosi di insufficienza respiratoria dopo exeresi polmonare.
- 76) La diagnosi di sindrome da occupazione mediastinica.
- 77) Quadro clinico e diagnosi di perforazione dell'esofago.
- 78) Quadro clinico e diagnosi di fistola aereo-digestiva.
- 79) Diagnostica angiografica del polmone.
- 80) La diagnosi di fistola bronco-pleurica.
- 81) Diagnostica differenziale delle opacità dell'angolo cardio-frenico.
- 82) La diagnosi di embolia polmonare.
- 83) Semeiologia e diagnostica delle affezioni chirurgiche del timo.
- 84) Il quadro clinico e radiologico della sindrome di Pancoast-Ciuffini.

- 85) Diagnostica differenziale delle ombre rotonde del polmone.
- 86) Semeiotica e diagnostica delle neoplasie della pleura.
- 87) Diagnostica delle malattie funzionali dell'esofago.
- 88) Diagnostica del carcinoma dell'esofago toracico.
- 89) La diagnosi di fistola artero-venosa del polmone.
- 90) La diagnosi precoce di deiscenza del moncone bronchiale dopo lobectomia.
- 91) La diagnosi precoce di deiscenza del moncone bronchiale dopo pneumonectomia.
- 92) La diagnosi di fissurazione traumatica dell'aorta toracica.
- 93) La diagnosi di inoperabilità del carcinoma polmonare.
- 94) La broncospirometria.
- 95) La diagnosi di malattia ganglio-bronchiale.
- 96) Atelectasia polmonare post-operatoria: diagnosi e trattamento.
- 97) La diagnosi di lembo parietale mobile (volet costale).
- 98) La diagnosi di stenosi della trachea.
- 99) Il circolo collaterale nelle ostruzioni della vena cava superiore.
- 100) La diagnosi di pericardite costrittiva.

3° GRUPPO

- 101) Le toracotomie anteriori.
- 102) Le toracotomie postero-laterali.
- 103) Le toracotomie toraco-addominali.
- 104) L'arresto cardiaco e suo trattamento.
- 105) Il trattamento post-operatorio del resecato polmonare.
- 106) Il trattamento dell'empima pleurico acuto.
- 107) Riparazione delle perdite di sostanza della parete toracica.
- 108) Gli interventi per la correzione del petto incavato.
- 109) Decorticazione polmonare e pleurectomia parietale per empiema.
- 110) Il trattamento del pneumotorace spontaneo ricorrente.
- 111) Il trattamento delle fistole bronco-pleuriche.
- 112) Pleurolisi a cielo coperto per pneumotorace artificiale complicato da aderenze.
- 113) Toracoplastica posteriore per tubercolosi: tecnica chirurgica.
- 114) Indicazioni e tecnica del drenaggio endocavitario secondo Monaldi.
- 115) Indicazioni degli interventi di resezione sublobare polmonare per tubercolosi.
- 116) Indicazioni chirurgiche di urgenza in corso di tubercolosi polmonare.
- 117) Trattamento delle fistole precoci del moncone bronchiale dopo interventi di lobectomia per tubercolosi polmonare.
- 118) Trattamento delle fistole del moncone bronchiale dopo pneumonectomia per tubercolosi polmonare.
- 119) Toracoplastica di copertura dopo interventi di exeresi per tubercolosi polmonare.
- 120) Il trattamento del cavo residuo dopo interventi di exeresi per tubercolosi polmonare.
- 121) Trattamento delle ernie diaframmatiche congenite nel neonato.
- 122) Indicazione e tecnica dell'operazione di Heller per cardiospasma.
- 123) Il trattamento dell'atresia esofagea.
- 124) Trattamento del cancro del III medio dell'esofago.
- 125) Trattamento del cancro dell'esofago cervicale.
- 126) Indicazioni e trattamento chirurgico delle bronchiectasie bilaterali.
- 127) Il trattamento delle stenosi cicatriziali della trachea.
- 128) Indicazioni per l'impiego della circolazione extracorporea in chirurgia toracica.
- 129) Indicazioni e tecnica della pneumonectomia per via intrapericardica.
- 130) Indicazioni e tecnica della resezione bronchiale a manico nel trattamento del carcinoma bronco-polmonare.
- 131) L'adenoma della biforcazione tracheale.
- 132) Il trattamento chirurgico dei tumori metastatici del polmone.
- 133) Le controindicazioni alla toracotomia nel carcinoma bronco-polmonare.
- 134) Interventi palliativi per carcinoma bronco-polmonare.
- 135) Associazione di terapia radiante e terapia chirurgica nel trattamento del cancro dell'esofago.
- 136) Trattamento chirurgico della miastenia gravis.
- 137) Possibilità chirurgica nel trattamento dell'asma bronchiale e dell'enfisema polmonare.
- 138) Il drenaggio in chirurgia toracica.

- 139) Tecniche chirurgiche di fissazione di un volet costale.
- 140) Le resezioni anastomosi bronchiali.
- 141) Le resezioni anastomosi della trachea.
- 142) L'infezione di materiale radioattivo nel trattamento del carcinoma bronco-polmonare.
- 143) La tracheostomia d'urgenza.
- 144) Trattamento chirurgico della pericardite costrittiva cronica.
- 145) Terapia chirurgica della echinococcosi polmonare.
- 146) Terapia chirurgica dei tumori maligni della pleura.
- 147) Trattamento chirurgico delle stenosi esofagee da caustici.
- 148) Le esofagoplastiche.
- 149) Terapia chirurgica dei diverticoli dell'esofago.
- 150) Terapia chirurgica dell'adenoma bronchiale.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI CHIRURGIA TORACICA

1° GRUPPO

- 1) Lo sviluppo embrionale dell'albero bronchiale.
- 2) Le anomalie vascolari polmonari.
- 3) I corpi estranei del polmone e del cavo pleurico.
- 4) Lo shock nel traumatizzato toracico.
- 5) La commozione toracica.
- 6) Correlazioni anatomo-radiologiche relativamente alla struttura segmentaria del parenchima polmonare.
- 7) Le complicanze immediate nei traumi toracici.
- 8) Traumi del cuore e dei grossi vasi.
- 9) La rianimazione nel traumatizzato toracico.
- 10) Lesioni traumatiche del diaframma.
- 11) Il chilotorace traumatico.
- 12) La sindrome da carcinoide.
- 13) Classificazione ed anatomia patologica degli adenomi bronchiali.
- 14) Stazioni linfoghiandolari del mediastino.
- 15) Neoplasie endotoraciche nei bambini.
- 16) Neoplasie bronco-polmonari primitive interessanti la parete toracica.
- 17) Le stenosi tracheali.
- 18) Le stenosi bronchiali non neoplastiche.
- 19) La atelectasia polmonare post-operatoria.
- 20) Le caverne tubercolari insufflate.
- 21) Pneumotorace spontaneo cronico e pneumotorace spontaneo ricorrente.
- 22) Le cisti gastro-enterogene intratoraciche.
- 23) Carcinoma bronco-polmonare primitivo e metastasi cerebrali.
- 24) Recidive del carcinoma bronco-polmonare operato.
- 25) Il carcinoma bronchiolo-alveolare.
- 26) Le fistole bronco-pleuriche.
- 27) L'osteomielite costale.
- 28) La costa cervicale.
- 29) Le neoplasie benigne della parete toracica.
- 30) L'empima stafilococcico nell'infanzia.
- 31) Anatomia patologica e sintomatologia dell'enfisema bollosa gigante circoscritto del polmone.
- 32) Le forme istologiche del carcinoma bronco polmonare.
- 33) Patologia del dotto toracico.
- 34) Neoplasie del timo.
- 35) Neoplasie benigne e cisti esofagee.
- 36) Le stenosi cicatriziali dell'esofago.
- 37) Il megaesofago cardio-acalastico.
- 38) Le pericarditi croniche costrittive.
- 39) Le fratture sternali.
- 40) Le malformazioni sternali congenite.
- 41) Sequestrazioni polmonari intra ed extra-parenchimali.
- 42) Anatomia dei nervi vaghi.
- 43) Le fibrosi polmonari.
- 44) L'enfisema polmonare.
- 45) Il polmone da shock.
- 46) La contusione polmonare.
- 47) Lesioni traumatiche dell'aorta toracica.
- 48) La diffusione linfatica del carcinoma primitivo del polmone.
- 49) Fisiopatologia del volet costale o lembo parietale mobile.
- 50) L'echinococcosi polmonare.

2° GRUPPO

- 51) L'angiocardigrafia in chirurgia toracica.
- 52) La funzionalità respiratoria e la sua valutazione ai fini delle indicazioni in chirurgia toracica.

- 53) Tecnica del cateterismo cardiaco.
- 54) Le arterie bronchiali e la tecnica della loro visualizzazione.
- 55) L'empima cronico non tubercolare: classificazione e sintomatologia.
- 56) Citologia esfoliativa nella diagnosi del carcinoma, bronco-polmonare.
- 57) Biopsia prescalenica.
- 58) La mediastinoscopia.
- 59) La toracotomia esplorativa.
- 60) La broncografia nell'infanzia.
- 61) Diagnostica differenziale delle opacità del mediastino anteriore.
- 62) La toracoscopia diagnostica.
- 63) La broncoscopia in corso di emorragia dell'apparato respiratorio.
- 64) Tecnica della angiopneumografia.
- 65) Scintigrafia polmonare di perfusione.
- 66) Scintigrafia polmonare di ventilazione.
- 67) Semeiotica clinica e radiologica dei versamenti pleurici.
- 68) Aspetto endoscopico dell'adenoma bronchiale.
- 69) Diagnostica angiografica del polmone.
- 70) Indicazione del pneumoperitoneo diagnostico in chirurgia toracica.
- 71) Tecnica della esofagoscopia.
- 72) Incidenti e complicanze in corso di esofagoscopia.
- 73) La flebografia mediastinica.
- 74) Semeiotica clinica delle sindromi da ostruzione della vena cava superiore.
- 75) Diagnostica citologica dei versamenti pleurici.
- 76) Diagnostica clinica delle suppurazioni polmonari croniche.
- 77) Sintomatologia clinica del c. d. adenoma bronchiale.
- 78) La sindrome ipercapnica in chirurgia toracica.
- 79) Diagnosi differenziale delle immagini cavitari del polmone.
- 80) La diagnostica dell'atelectasia polmonare.
- 81) Diagnostica funzionale dell'apparato respiratorio.
- 82) L'indagine manometrica nella diagnostica delle malattie funzionali dell'esofago.
- 83) La diagnosi ernia di Morgagni-Larrey.
- 84) La diagnostica delle cisti da echinococco rotte e suppurate del polmone.
- 85) Il cancro ascesso: clinica e diagnostica differenziale.
- 86) Diagnostica delle sindromi ganglio-bronchiali.
- 87) Quadri clinici e diagnosi del megaesofago cardio-acalastico.
- 88) La diagnosi di lacerazione traumatica del diaframma.
- 89) Tecnica del lavaggio bronchiale e suo significato diagnostico e terapeutico.
- 90) Citologia esfoliativa del carcinoma esofageo.
- 91) Diagnostica differenziale endoscopica di stenosi benigna o maligna dell'esofago.
- 92) La diagnosi di stenosi della vena cava superiore.
- 93) La diagnosi di pericardite costrittiva.
- 94) Tecniche di biopsia del polmone.
- 95) Diagnostica differenziale fra cancro ascesso e ascesso del polmone.
- 96) La diagnosi di insufficienza respiratoria post-operatoria in chirurgia toracica.
- 97) La diagnosi di perforazione dell'esofago.
- 98) La diagnosi di pneumotorace ipertensivo.
- 99) La diagnosi di fistola del moncone bronchiale dopo exeresi polmonare.
- 100) Diagnosi di rottura post-traumatica dell'aorta toracica.

3° GRUPPO

- 101) Il trattamento dell'insufficienza respiratoria post-operatoria.
- 102) Indicazioni della collassoterapia e della exeresi nel trattamento della tubercolosi polmonare.
- 103) Diagnosi e trattamento delle fistole precoci del moncone bronchiale dopo exeresi polmonari.
- 104) Il trattamento delle suppurazioni del cavo residuo a exeresi polmonari.
- 105) La via intrapericardica per la pneumonectomia destra e sinistra.
- 106) Il trattamento chirurgico dell'asma bronchiale.
- 107) Il torace tensivo del neonato: indicazioni per un trattamento chirurgico di urgenza.
- 108) Principi generali di preparazione del neonato agli interventi toraco-chirurgici.
- 109) Tracheotomia in chirurgia pediatrica.
- 110) Trattamento pre-operatorio del paziente bronchiectasico da sottoporre ad exeresi.

- 111) Trattamento palliativo del carcinoma esofageo.
- 112) Terapia chirurgica del carcinoma del III medio dell'esofago.
- 113) Trattamento pre e post-operatorio in chirurgia esofagea.
- 114) La circolazione extracorporea in chirurgia tracheo-bronco-polmonare.
- 115) Trattamento dell'arresto cardiaco.
- 116) Trattamento dell'embolia polmonare.
- 117) Le indicazioni e la tecnica della resezione tracheale al III inferiore.
- 118) Gli interventi chirurgici per la correzione del cardiospasmio.
- 119) Trattamento pre e post-operatorio del toraco-paziente con ipersecrezione bronchiale.
- 120) Il trattamento della stenosi post-tracheotomica.
- 121) La carotido-glomectomia nell'asma bronchiale.
- 122) Le sequele della chirurgia della echinococcosi polmonare.
- 123) Emorragie gastro-intestinali nell'immediato periodo post operatorio del toraco-paziente.
- 124) Il trattamento chirurgico del petto incavato e del petto carenato.
- 125) Riparazione delle perdite di sostanza della parete toracica.
- 126) Chirurgia dell'empima cronico non tubercolare.
- 127) Il blocco renale nel toraco-paziente operato.
- 128) Impiego degli antibiotici in chirurgia toracica.
- 129) Indicazioni e tecnica delle resezioni bronchiali.
- 130) La sutura del moncone bronchiale negli interventi di exeresi polmonare.
- 131) Tecnica della asportazione dei gozzi retrosternali.
- 132) Complicazioni post-operatorie della toracoplastica e loro trattamento.
- 133) Bilobectomia inferiore e media destra sul tronco comune: indicazioni e tecnica.
- 134) Criteri generali di tecnica per le resezioni segmentarie del polmone.
- 135) Il trattamento chirurgico delle micosi polmonari.
- 136) Le exeresi polmonari bilaterali.
- 137) Indicazioni e trattamento chirurgico delle neoplasie metastatiche del polmone.
- 138) L'accesso trans-pleurico diaframmatico nel trattamento delle lesioni addominali.
- 139) Mezzi e tecnica di bloccaggio bronchiale per interventi di exeresi polmonare.
- 140) Terapia fluida post-operatoria nel toraco-paziente.
- 141) I farmaci broncodilatatori e disostruenti.
- 142) Terapia chirurgica dell'echinococcosi polmonari.
- 143) Terapia chirurgica palliativa del carcinoma polmonare.
- 144) Terapia chirurgica delle bronchiectasie.
- 145) Terapia chirurgica delle metastasi polmonari del polmone.
- 146) Terapia chirurgica delle sequele della tubercolosi polmonare.
- 147) Terapia chirurgica dell'adenoma bronchiale.
- 148) La rianimazione respiratoria del traumatizzato toracico.
- 149) Il drenaggio del cavo pleurico dopo resezione polmonare.
- 150) Terapia chirurgica dei tumori maligni della plicura.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI CHIRURGIA VASCOLARE

1° GRUPPO

- 1) Conformazione e struttura istologia della parete arteriosa e venosa.
- 2) La coagulazione sanguigna.
- 3) Fisiopatologia della circolazione.
- 4) Embriogenesi del sistema vascolare: cenni.
- 5) Le lesioni traumatiche delle arterie periferiche: generalità.
- 6) I problemi di fisiopatologia vascolare in rapporto alla topografia delle lesioni traumatiche delle arterie periferiche.
- 7) Le coronopatie di interesse chirurgico.
- 8) I tumori vascolari.
- 9) La sindrome da insufficiente apporto sanguigno periferico.
- 10) La sindrome da derivazione arterio-venosa.
- 11) La sindrome da ipertensione linfatica.
- 12) Il dolore nelle vasculopatie periferiche.
- 13) Effetti nel circolo degli arti dell'interruzione delle fibre vasomotorie.
- 14) Ormoni vasoattivi.
- 15) Le lesioni traumatiche dei vasi toracici.
- 16) Le lesioni traumatiche dei vasi addominali.

- 17) Le lesioni traumatiche dei vasi degli arti.
- 18) La coartazione e la pseudo-coartazione dell'aorta.
- 19) Gli aneurismi dell'aorta toracica (esclusa la terapia).
- 20) Gli aneurismi dell'aorta addominale (esclusa la terapia).
- 21) Malattia di Raynaud.
- 22) Le sindromi arteriosclerotiche obliteranti.
- 23) La tromboangioite obliterante.
- 24) La periarterite nodosa e l'arterite temporale.
- 25) L'eritromelalgia.
- 26) Le occlusioni arteriose acute.
- 27) Le sindromi ischemiche-pseudo ostruttive degli arti.
- 28) Le angiocriopatie.
- 29) La sindrome dello scaleno.
- 30) Gli aneurismi delle arterie periferiche: generalità.
- 31) Le fistole artero-venose: generalità.
- 32) Le ulcere ischemiche ipertensive degli arti inferiori.
- 33) Le tromboflebiti delle vene profonde (esclusa la terapia).
- 34) Le tromboflebiti delle vene superficiali (esclusa la terapia).
- 35) Le varici essenziali.
- 36) La sindrome post-flebitica.
- 37) Le linfagiti acute.
- 38) Linfedema.
- 39) Flebedema.
- 40) Le sindromi da ipertensione portale.
- 41) Lesioni vascolari nei traumi del bacino.
- 42) Lesioni vascolari nei traumi addominali.
- 43) Lesioni vascolari nei traumi toracici.
- 44) Circolo di compenso nella coartazione aortica.
- 45) Sindrome da ostacolato scarico venoso dell'arto superiore.
- 46) Fisiopatologia del circolo collaterale.
- 47) Le ipertensioni secondarie di interesse chirurgico.
- 48) La sindrome da rivascolarizzazione nelle ischemie degli arti.
- 49) Gli aneurismi dissecanti dell'aorta.
- 50) Insufficienza celiaco-mesenterica.

2° GRUPPO

- 51) Complicanze delle angiografie dovute ad errori tecnici: prevenzione e trattamento.
- 52) Flussometria con ultrasuoni.
- 53) Studio delle pressioni distali dagli arti inferiori.
- 54) Diagnosi del feocromocitoma.
- 55) Diagnosi dell'insufficienza cerebrovascolare.
- 56) Farmaci fibrinolitici e trombolitici.
- 57) Indicazione alla terapia con farmaci anticoagulanti in chirurgia vascolare.
- 58) La diagnosi di aneurisma dell'aorta in fase di fissurazione.
- 59) Tromboelastogramma.
- 60) Pletismografia.
- 61) Prove per lo studio della coagulazione.
- 62) La coronarografia selettiva.
- 63) Addome acuto di origine vascolare.
- 64) Gli esami di laboratorio nell'arteriosclerosi.
- 65) La diagnosi delle ischemie midollari.
- 66) L'insufficienza vertebro-basilar.
- 67) Semeiologia dell'insufficienza venosa agli arti inferiori.
- 68) La linfografia.
- 69) La sindrome da furto della succlavia.
- 70) Semeiotica strumentale delle vasculopatie.
- 71) I radioisotopi nella diagnostica delle vasculopatie periferiche.
- 72) I tests circolari alla fluorescina.
- 73) La sindrome da ipertensione venosa.
- 74) L'impiego delle vene nella chirurgia ricostruttiva delle arterie.
- 75) Metodi di sostituzione delle arterie.
- 76) Tecniche delle suture vasali.
- 77) Tecnica dell'aortografia.
- 78) Inconvenienti e rischi delle angiografie.
- 79) I farmaci di impiego più comune nella chirurgia vascolare.
- 80) Gli strumenti per la chirurgia vascolare.
- 81) Le arteriotomie: generalità ed aspetti biologici della cicatrizzazione nelle suture.
- 82) Suture ed angioplastiche delle arteriotomie longitudinali.
- 83) Le suture circolari.
- 84) L'impiego complementare delle protesi e degli adesivi nelle suture arteriose.
- 85) Gli innesti in chirurgia vascolare.
- 86) Le protesi in chirurgia vascolare.
- 87) La sutura e la anastomosi dei piccoli vasi.

- 88) Gli strumenti per la sutura automatica dei vasi.
- 89) La trombo-endoarteriectomia.
- 90) La tecnica del by-pass.
- 91) Tecnica dell'emostasi strumentale e delle legature arteriose.
- 92) Le sindromi ischemiche croniche degli arti (esclusa la terapia).
- 93) Le sindromi ischemiche acute degli arti (esclusa la terapia).
- 94) Le sindromi ischemiche acute viscerali (esclusa la terapia).
- 95) La sindrome ischemica da obliterazione della biforcazione aortica (esclusa la terapia).
- 96) La sindrome ischemica da obliterazione dei tronchi sopraortici (esclusa la terapia).
- 97) L'insufficienza celiaco-mesenterica.
- 98) Diagnostica dell'embolia polmonare.
- 99) Diagnostica differenziale delle arteriopatie croniche degli arti inferiori.
- 100) Diagnostica dell'ipertensione nefrovascolare.

3° GRUPPO

- 101) Terapia chirurgica dell'ipertensione renovascolare.
- 102) Indicazioni alla terapia chirurgica dell'insufficienza vascolare degli arti inferiori.
- 103) Arterie mesenteriche: anatomia e vie d'accesso.
- 104) Le anastomosi linfo-venose.
- 105) Terapia degli aneurismi toraco-addominali.
- 106) Terapia delle trombosi arteriose.
- 107) Trombectomie venose.
- 108) Ostruzioni della vena cava superiore.
- 109) Terapia chirurgica delle ostruzioni aorto-iliache.
- 110) Terapia chirurgica delle ostruzioni femoro-poplitee.
- 111) Tecniche di embolectomia.
- 112) Terapia degli aneurismi dissecanti dell'aorta.
- 113) Terapia della sindrome di Leriche.
- 114) Terapia dell'insufficienza celiaco-mesenterica.
- 115) Terapia dell'insufficienza cerebrovascolare.
- 116) Terapia delle embolie degli arti inferiori.
- 117) Terapia dell'embolia polmonare.
- 118) Indicazioni e tecniche dell'interruzione della vena cava inferiore.
- 119) Il rischio del clampaggio durante interventi sulla arteria carotide.
- 120) La terapia delle gangrene degli arti.
- 121) Legatura della carotide comune e dei suoi rami.
- 122) Legatura dell'arteria linguale.
- 123) Legatura dell'arteria facciale.
- 124) Legatura dell'arteria temporale.
- 125) Legatura dell'arteria occipitale.
- 126) Legatura dell'arteria mammaria interna.
- 127) Legatura dell'arteria ascellare.
- 128) Legatura dell'arteria succlavia.
- 129) Legatura dell'arteria omerale.
- 130) Legatura dell'arteria radiale.
- 131) Legatura dell'arteria ulnare.
- 132) Legatura dell'arteria iliaca interna.
- 133) Legatura dell'arteria iliaca esterna.
- 134) Legatura dell'arteria femorale.
- 135) Legatura dell'arteria poplitea.
- 136) Legatura dell'arteria tibiale anteriore.
- 137) Legatura dell'arteria peroniera.
- 138) Legatura dell'arteria glutea.
- 139) Legatura dell'arteria ischiatica.
- 140) Tecniche chirurgiche nell'ipertensione portale.
- 141) Trattamento chirurgico di urgenza degli aneurismi della aorta addominale.
- 142) Trattamento di urgenza delle emorragie da varici esofagee.
- 143) Il tripode celiaco: anatomia e vie d'accesso.
- 144) Terapia delle varici degli arti inferiori.
- 145) Trattamento chirurgico del linfedema.
- 146) Trattamento delle fistole arterovenose.
- 147) Intervento sul simpatico cervico-toracico per vasculopatie.
- 148) Interventi sul simpatico lombare per vasculopatie.
- 149) Trattamento degli angiomi.
- 150) Terapia chirurgica dell'ipertensione essenziale.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI CHIRURGIA VASCOLARE

1° GRUPPO

- 1) Fisiopatologia del circolo collaterale.
- 2) Fisiopatologia dell'insufficienza celiaco-mesenterica cronica.
- 3) La fisiopatologia della circolazione arteriosa periferica.
- 4) La fisiopatologia della circolazione venosa periferica.
- 5) La coagulazione sanguigna.
- 6) L'ostruzione della cava superiore.
- 7) L'ostruzione della cava inferiore.
- 8) Sindromi di comunicazione arterovenose nell'arto inferiore.
- 9) Fisiopatologia della circolazione linfatica negli arti.
- 10) Vasocostrizione e vasodilatazione.
- 11) Innervazione e controllo vasomotorio nell'arto superiore.
- 12) Riflessi vasomotori.
- 13) Anatomia del circolo polmonare.
- 14) Gli emangiomi.
- 15) I linfangiomi.
- 16) Fisiopatologia dell'insufficienza cerebrovascolare.
- 17) Fisiopatologia dell'ipertensione renovascolare.
- 18) Fisiopatologia dell'infarto mesenterico.
- 19) Anatomia del circolo mesenterico.
- 20) Il dolore nelle vasculopatie periferiche.
- 21) I problemi di fisiopatologia vascolare in rapporto alla topografia delle lesioni traumatiche delle arterie periferiche.
- 22) Le sindromi ischemiche-pseudo ostruttive degli arti.
- 23) Le angiocriopatie.
- 24) La sindrome dello scaleno.
- 25) Legatura dell'arteria linguale.
- 26) Legatura dell'arteria facciale.
- 27) Legatura dell'arteria temporale.
- 28) Legatura dell'arteria mammaria interna.
- 29) Legatura dell'arteria ascellare.
- 30) Legatura dell'arteria succlavia.
- 31) Legatura dell'arteria radiale.
- 32) Legatura dell'arteria ulnare.
- 33) Legatura dell'arteria iliaca interna.
- 34) Legatura dell'arteria iliaca esterna.
- 35) Legatura dell'arteria femorale.
- 36) Legatura dell'arteria poplitea.
- 37) Legatura dell'arteria tibiale anteriore.
- 38) Legatura dell'arteria peroniera.
- 39) Legatura dell'arteria epigastrica.
- 40) Legatura dell'arteria glutea.
- 41) Legatura dell'arteria ischiatica.
- 42) Legatura dell'arteria pudenda interna.
- 43) Le vie d'accesso alla biforcazione della carotide.
- 44) Le vie d'accesso all'arteria vertebrale.
- 45) Le vie d'accesso all'arteria succlavia.
- 46) Le vie d'accesso all'arteria ascellare.
- 47) Le vie d'accesso all'arteria omerale ed alle arterie dello avambraccio.
- 48) Le vie d'accesso all'arteria femorale.
- 49) Le vie d'accesso all'arteria poplitea ed alle arterie della gamba.
- 50) Le vie d'accesso alle arterie iliache.
- 51) Le vie d'accesso all'aorta toracica.
- 52) Le vie d'accesso all'aorta addominale.

2° GRUPPO

- 53) I fattori anamnestici nella patologia vascolare.
- 54) La semeiotica clinica nelle malattie arteriose periferiche.
- 55) La semeiotica clinica nelle malattie venose periferiche.
- 56) La semeiotica strumentale nelle malattie vascolari periferiche.
- 57) Gli esami di laboratorio nelle vasculopatie.
- 58) Le angiografie: generalità, apparecchi e mezzi di contrasto impiegati.
- 59) Complicanze immediate degli esami angiografici e loro trattamento.
- 60) La linfografia.
- 61) La flebografia: generalità.
- 62) La splenoportografia.
- 63) La flebografia degli arti.
- 64) La flebografia delle vene sovraepatiche.
- 65) La flebografia della vena giugulare interna.
- 66) La flebografia transossea.
- 67) La flebografia renale.

- 68) Il cateterismo arterioso retrogrado.
- 69) L'aortografia toracica.
- 70) L'aortografia addominale.
- 71) L'arteriografia femorale.
- 72) L'arteriografia ascellare.
- 73) L'arteriografia vertebrale.
- 74) L'arteriografia carotidea.
- 75) L'arteriografia selettiva del tronco celiaco.
- 76) L'arteriografia selettiva dell'arteria mesenterica superiore.
- 77) L'arteriografia selettiva renale.
- 78) L'arteriografia selettiva delle coronarie.
- 79) Termometria cutanea.
- 80) Reografia.
- 81) Pletismografia.
- 82) Oscillometria ed oscillografia.
- 83) Esame obiettivo dell'arto inferiore.
- 84) Lesioni traumatiche dei vasi degli arti.
- 85) Le arteriotomie: generalità ed aspetti biologici della cicatrizzazione nelle suture.
- 86) Suture ed angioplastica delle arteriotomie longitudinali.
- 87) L'impiego complementare delle protesi e degli adesivi nelle suture arteriose.
- 88) Gli innesti e le protesi alloplastiche in chirurgia vascolare.
- 89) La sutura e le anastomosi dei piccoli vasi.
- 90) Gli strumenti per la sutura automatica dei vasi.
- 91) La diagnosi dell'ipertensione renovascolare.
- 92) La diagnosi dell'insufficienza cerebrovascolare.
- 93) La diagnosi del feocromocitoma.
- 94) Le ipertensioni secondarie d'interesse chirurgico.
- 95) Le sindromi da ostacolo scarico venoso dell'arto inferiore.
- 96) La diagnosi dell'insufficienza celiaco-mesenterica.
- 97) Il tromboelastogramma.
- 98) La diagnosi degli aneurismi dissecanti dell'aorta.
- 99) Flussimetria con radioisotopi.
- 100) Le ischemie acute degli arti.

3° GRUPPO

- 101) I farmaci di impiego più comune nella chirurgia vascolare.
- 102) Gli strumenti per la chirurgia vascolare.
- 103) Clinica e terapia del morbo di Burger.
- 104) Terapia chirurgica delle embolie degli arti inferiori.
- 105) L'embolia polmonare.
- 106) Terapia delle varici degli arti inferiori.
- 107) Acrocianosi.
- 108) Sindrome neurovascolare dell'arto superiore.
- 109) Le lesioni traumatiche delle arterie periferiche: generalità.
- 110) Le lesioni traumatiche dei vasi toracici.
- 111) Le lesioni traumatiche dei vasi addominali.
- 112) La terapia delle sindromi ischemiche acute degli arti.
- 113) Le sindromi ischemiche croniche degli arti (esclusa la terapia).
- 114) Le sindromi ischemiche acute viscerali (esclusa la terapia).
- 115) Le sindromi ischemiche croniche viscerali (esclusa la terapia).
- 116) La sindrome ischemica da obliterazione della biforcazione aortica (esclusa la terapia).
- 117) La sindrome ischemica da obliterazioni dei tronchi sopraortici (esclusa la terapia).
- 118) La coartazione e la pseudo-coartazione dell'aorta.
- 119) Gli aneurismi dell'aorta toracica (esclusa la terapia).
- 120) Gli aneurismi dell'aorta addominale (esclusa la terapia).
- 121) La malattia di Reynaud.
- 122) La periartrite nodosa e l'arterite temporale.
- 123) L'eritromelalgia.
- 124) Le coronaropatie di interesse chirurgico.
- 125) Gli aneurismi delle arterie periferiche.
- 126) Le fistole artero-venose degli arti.
- 127) Le ulcere ischemiche ipertensive degli arti inferiori.
- 128) I tumori vascolari.
- 129) Le tromboflebiti delle vene profonde (escluse la terapia).
- 130) Le tromboflebiti delle vene superficiali (esclusa la terapia).
- 131) Le varici essenziali.
- 132) La sindrome post-flebitica.
- 133) Le linfagiti acute.
- 134) Linfedema.
- 135) Le linfagectasie.
- 136) L'ipertensione renovascolare.
- 137) La trombo-endoarteriectomia ed il by-pass.
- 138) Il trattamento ricostruttivo degli aneurismi arteriosi periferici.
- 139) Il trattamento degli aneurismi dell'aorta addominale.

- 140) Gli interventi nella chirurgia delle lesioni ostruttive dell'aorta e delle arterie iliache.
- 141) Il trattamento delle lesioni ostruttive dell'arteria femorale e dell'arteria poplitea.
- 142) Il trattamento delle sindromi ischemiche viscerali acute.
- 143) Il trattamento delle sindromi ischemiche viscerali croniche.
- 144) Profilassi della trombosi nella chirurgia venosa.
- 145) Gli interventi nelle flebiti profonde del sistema della cava inferiore.
- 146) Il trattamento chirurgico degli esiti delle flebiti degli arti inferiori.
- 147) Le anastomosi porta-cava.
- 148) Chirurgia dei linfedemi cronici degli arti.
- 149) La terapia delle gangrene degli arti.
- 150) La sindrome da rivascolarizzazione nelle ischemie degli arti.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI DERMOSIFILOPATIA

1° GRUPPO

- 1) L'aplasia congenita della pelle.
- 2) Le patominie.
- 3) Pruriti circoscritti.
- 4) Atrofia senile e atrofia presenile degenerativa.
- 5) Le poichilodermie.
- 6) Le gangrene infettive.
- 7) Le vasculiti allergiche.
- 8) Manifestazioni cutanee delle malattie reumatiche.
- 9) Le calcinosi cutanee.
- 10) Manifestazioni cutanee da ipervitaminosi ed ipovitaminosi A.
- 11) Miliarie.
- 12) Le cheiliti.
- 13) Manifestazioni cutanee in corso di leucemie.
- 14) La pellagra e gli eritemi pellagroidi.
- 15) Le radiodermiti.
- 16) Le epidermodermi piogeniche.
- 17) Le eritrodermie primitive e secondarie.
- 18) Dermatite esfoliativa di Ritter ed eritrodermia desquamativa di Leiner.
- 19) Gli eritemi figurativi.
- 20) L'eritema essudativo polimorfo.
- 21) Sindrome di Stevens-Johnson.
- 22) La porfiria cutanea tarda: clinica, esami di laboratorio, diagnosi differenziale.
- 23) Le aftosi.
- 24) Gli xantomi cutanei.
- 25) Cheratodermie palmari e planari sintomatiche e congenite.
- 26) Cheratodermie disseminate e a piccole chiazze.
- 27) Ittiosi e stati ittiosiformi congeniti.
- 28) La malattia di Kyrle e la malattia di Lutz-Miescher.
- 29) Manifestazioni cutanee della malattia di Pringle-Bourneville.
- 30) La malattia di Crosti e Giannotti.
- 31) Piodermi croniche.
- 32) La displasia ectodermica anidrotica.
- 33) Epidermodisplasia verruciforme di Lewandowsky-Lutz.
- 34) Porocheatosi di Mibelli.
- 35) Stomatite erpetica ed aftosa.
- 36) Linforeticulosi benigna da inoculazione.
- 37) Bromoderma e idoderma vegetale.
- 38) La sindrome di Lyell.
- 39) La psoriasi: descrizione clinica, evoluzione, complicanze.
- 40) La psoriasi: anatomia patologica, terapia.
- 41) Diagnosi differenziale della psoriasi.
- 42) Fattori etiopatogenetici della psoriasi.
- 43) Le eczematidi.
- 44) Le parapsoriasi.
- 45) Pitiriasi rosea di Gibert.
- 46) La psoriasi pustolosa generalizzata di Von Zumbusch e localizzata di Barber.
- 47) Le dermatosi purpuriche croniche localizzate primitive e secondarie.
- 48) Porpore associate a disprotidemie.
- 49) Dermatite pigmentaria progressiva di Schamberg.
- 50) La malattia trisintomatica di Gougerot.

2° GRUPPO

- 51) La melanogenesi.
- 52) Le melanodermie.
- 53) Incontinentia pigmenti.
- 54) L'orticaria pigmentosa.
- 55) Dermatite di Dühring e pemfigo volgare bolloso: criteri di differenziazione.
- 56) Pemfigo seborroico di Senear-Usher: suoi rapporti con il pemfigo foliaceo.
- 57) Pemfigo volgare bolloso, foliaceo, vegetante.
- 58) Trattamento del pemfigo.
- 59) Il pemfigo cronico, benigno familiare (malattia di Hailey-Hailey).
- 60) Diagnosi e terapia del pemfigo volgare.
- 61) Pemfigo benigno delle mucose.
- 62) Piodermite vegetante di Hallopeau e pemfigo vegetante.
- 63) Le pustolosi amicrobiche.
- 64) L'acrodermatite suppurativa continua di Hallopeau.
- 65) Eziopatogenesi della dermatite eczematosa.
- 66) Eziopatogenesi e forme eziologiche dell'eczema: eczema topico e atopico.
- 67) Istopatologia dell'eczema.
- 68) Trattamento delle forme eczematose.
- 69) Sintomatologia generale dell'eritematode sistemico.
- 70) Istopatologia dell'eritematode sistemico.
- 71) Eziopatogenesi dell'eritematode sistemico.
- 72) L'eritematode cronico.
- 73) Rapporti tra eritematode cronico ed eritematode sistemico.
- 74) Diagnosi differenziale tra eritematode sistemico e dermatomiosite.
- 75) Clinica ed eziopatogenesi della dermatomiosite.
- 76) I fenomeni immunitari delle tigne.
- 77) Le tigne infiammatorie: sintomatologia, clinica e trattamento.
- 78) Le epidermomicosi squamose.
- 79) Istologia della mastocitosi: il mastocita.
- 80) Le mastocitosi papulose e nodulari: eziopatogenesi delle mastocitosi.
- 81) Le leucodermie.
- 82) Il liche ruber planus - Lichen atipici.
- 83) Tuberculidi.
- 84) La amiloidosi cutanea nelle sue varie forme cliniche.
- 85) Malattia di Darier.
- 86) Acne volgare e acne conglobata.
- 87) Il lupus volgare.
- 88) Le varietà cliniche della lepra.
- 89) Istopatologia delle lesioni cutanee leprose.
- 90) La lepra lepromatosa e tubercoloide: stati di reattività locale e generale durante il decorso della lepra; terapia.
- 91) Le vasculiti nodulari.
- 92) Le panniculiti nodulari: oleomi e paraffinomi.
- 93) La periarterite nodosa: manifestazioni cutanee.
- 94) Le sclerodermie: clinica ed istopatologia.
- 95) Le sclerodermie: eziopatogenesi e terapia.
- 96) Le sclerodermie edematose: scleroedema di Buschke.
- 97) Il granuloma anulare.
- 98) Le manifestazioni cutanee e mucose della malattia di Behcet.
- 99) Eziopatogenesi e diagnosi della malattia di Behcet.
- 100) Le pseudocancerose cutanee.

3° GRUPPO

- 101) Eritroplasia di Queyrat.
- 102) Malattia di Paget.
- 103) Caratteri istologici e istogenesi delle forme cliniche di epiteloma basocellulare.
- 104) Clinica degli epitelomi basocellulari.
- 105) Nevo basocellulare.
- 106) Clinica e diagnosi dell'epiteloma spinocellulare.
- 107) La terapia dell'epiteloma spinocellulare.
- 108) Epitelomi intermediari e misti.
- 109) Le sindromi paraneoplastiche.
- 110) Clinica e istologia del cheratoacantoma.
- 111) La papillomatosi carcinoidale della pelle di Gottron.
- 112) Il Leiomioma.
- 113) Neurinoma, neuroma e neurofibroma.
- 114) Aspetti istopatologici dell'angioma.
- 115) Angiocheratoma diffuso di Fabry.
- 116) Il glomangioma.
- 117) Istopatologia dei nevi nevocellulari.
- 118) Il melanoma giovanile di Spitz-Allen.

- 119) Melanosi precancerosa di Dubreuilh.
- 120) Il melanoblastoma.
- 121) Istiocitosi X.
- 122) Linfocitoma benigno della pelle.
- 123) Clinica, istopatologica e diagnosi della micosi fungoide.
- 124) Clinica, diagnosi e terapia del morbo di Kaposi.
- 125) Considerazioni sopra l'attuale andamento epidemiologico della sifilide e delle malattie veneree.
- 126) La sifilide: patologia generale.
- 127) La sifilide: 1° e 2° incubazione; il sifiloma primario.
- 128) La sifilide: il periodo secondario.
- 129) La sifilide: il periodo tardivo.
- 130) Aspetti atipici dei sifilodermi secondari.
- 131) Criteri generali di trattamento della sifilide nei suoi vari periodi.
- 132) La sifilide congenita recente e tardiva: clinica e trattamento.
- 133) I fenomeni immunitari nella sifilide: immunità, reinfezione, superinfezione.
- 134) La sierologia classica della sifilide.
- 135) La siero-reazione su base strettamente immunitaria nella sifilide.
- 136) La sierologia nella diagnosi e nella prognosi della sifilide.
- 137) Il valore del test di Nelson nella diagnosi di guarigione della sifilide.
- 138) Reazioni sierologiche irriducibili nella sifilide.
- 139) Il trattamento della sifilide in gravidanza.
- 140) L'antibiotico-terapia nella sifilide.
- 141) La uretrite gonococcica maschile.
- 142) Complicanze della uretrite gonococcica maschile.
- 144) La blenorragia nel sesso femminile: l'uretro-cervicite gonococcica.
- 145) Le complicanze della uretro-cervicite gonococcica.
- 146) Terapia della blenorragia.
- 147) L'ulcera venerea: epidemiologia, clinica, diagnosi differenziale.
- 148) Terapia locale e generale dell'ulcera venerea.
- 149) Condilomi acuminati.
- 150) Malattia di Nicolas e Favre.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI DERMOSIFILOPATIA

1° GRUPPO

- 1) Istologia dell'epidermide normale.
- 2) Il derma e l'ipoderma.
- 3) Gli annessi epidermici.
- 4) Il sistema pigmentario.
- 5) La termoregolazione cutanea.
- 6) La microflora cutanea.
- 7) Alterazioni istopatologiche elementari della cute.
- 8) I più comuni metodi di colorazione istologica in dermatologia.
- 9) L'esame citodiagnostico e il dermatogramma in dermatologia.
- 10) L'esame biotipico in dermatologia.
- 11) Prove allergiche cutanee.
- 12) Le radiodermi.
- 13) Fotodermatosi dirette.
- 14) I congelamenti.
- 15) Generalità sugli eritemi.
- 16) La pellagra e gli eritemi pellagroidi.
- 17) Gli eritemi vasomotori.
- 18) Le epidermidermi streptococciche.
- 19) Idrosadenite.
- 20) Le microsporie.
- 21) Le tricotizie.
- 22) Le tigne infiammatorie.
- 23) La dermatite eczematosa del tipo da contatto.
- 24) L'eczema costituzionale.
- 25) Gli eczemi microbici e micosici.
- 26) La dermatite seborrica.
- 27) L'epidermofizia inguinale, l'eritrasma, la pitiriasi versicolor.
- 28) Le melanosi del viso.
- 29) Le efelidi e le chiazze pigmentate senili.
- 30) Le eritrodermie: eritrodermie primitive ed eritrodermie tossiche.
- 31) Le mastocitosi papulari e nodulari - I mastocitomi.

- 32) Verruche piane e verruche volgari.
- 33) L'eritema essudativo polimorfo.
- 34) L'eritema anulare centrifugo di Darier.
- 35) Eritema indurato di Bazin.
- 36) Eritema nodoso.
- 37) Concetti generali sulla tubercolosi cutanea.
- 38) Terapia della tubercolosi cutanea.
- 39) La lepra: epidemiologia - Le varietà cliniche della lepra.
- 40) La lepra: terapia.
- 41) La terapia generale e locale delle micosi.
- 42) Clinica, istopatologia e diagnosi del morbo di Duhring.
- 43) Herpes gestationis.
- 44) Acrodermatite cronica atrofizzante.
- 45) Ulcere della gamba ed emopatia.
- 46) Xantogranuloma giovanile.
- 47) Clinica, istopatologia e diagnosi della leishmaniosi cutanea.
- 48) Sistematica e clinica delle porfirie.
- 49) Xantomatosi ipercolesterolemiche ed iperlipidemiche.
- 50) La malattia di Raynaud.

2° GRUPPO

- 51) Il mollusco contagioso.
- 52) Il lupus eritematoso cronico.
- 53) Il lupus eritematoso subacuto ed acuto.
- 54) Forme cliniche di orticaria.
- 55) Eruzione varicelliforme di Kaposi.
- 56) Il carbonchio.
- 57) La porfiria cutanea tarda: clinica, esami di laboratorio, diagnosi differenziale.
- 58) Reazioni locali e generali alla vaccinazione - Le vaccinazioni accidentali.
- 59) Acanthosis nigricans e pseudo-acantosi.
- 60) Il lichen ruber planus.
- 61) Forme cliniche di psoriasi.
- 62) Istopatologia della psoriasi.
- 63) Terapia della psoriasi.
- 64) Le parapsoriasi.
- 65) Pitiriasi rosea di Gibert.
- 66) La pitiriasi rubra pilaris di Devergie.
- 67) Forme cliniche e sintomatologia del pemfigo volgare.
- 68) Il pemfigo foliaceo.
- 69) Il pemfigoide.
- 70) Il pemfigo vegetante.
- 71) Il pemfigo seborroico di Senear-Usher.
- 72) L'epidermolisi bollosa semplice e distrofica.
- 73) Il vaiolo.
- 74) Sintomatologia cutanea dell'eritematode sistemico.
- 75) Evoluzione e prognosi dell'eritematode sistemico.
- 76) La dermatomiosite.
- 77) La scleroderma circoscritta.
- 78) Induratio penis plastica.
- 79) Le atrofie idiopatiche della pelle.
- 80) Leucodermie.
- 81) Alopecie acquisite.
- 82) Clinica, diagnosi, prognosi e terapia dell'alopecia areata.
- 83) La pseudoarea di Brocq.
- 84) Le pannicoliti nodulari: i paraffinomi e gli oleomi.
- 85) La piodermite nei suoi vari aspetti clinici.
- 86) La tubercolosi verrucosa.
- 87) Verruche seborroiche e cheratosi senile.
- 88) Ittiosi volgare.
- 89) La porokeratosi di Mibelli.
- 90) Scleroderma generalizzata.
- 91) I vari tipi clinici delle atrofie idiopatiche e maculose.
- 92) Malattia di Darier: descrizione clinica ed istologica.
- 93) Lo xeroderma pigmentosum.
- 94) Il granuloma piogenico.
- 95) Clinica delle eruzioni da medicinali.
- 96) Manifestazioni cutanee della periartrite nodosa.
- 97) Porpore da prevalente alterazione vasale.
- 98) Porpore pigmentarie croniche.
- 99) Le onicopatie di più frequente osservazione in dermatologia.
- 100) L'acne volgare.

3° GRUPPO

- 101) La leucoplasia.
- 102) La malattia di Bowen.
- 103) La malattia di Recklinghausen.
- 104) Le precancrosi cutanee.
- 105) L'epitelioma basocellulare.
- 106) L'epitelioma spinocellulare.

- 107) Epiteliomi metastatici della pelle.
- 108) Generalità sulle sindromi paraneoplastiche.
- 109) Il cheratoacantoma.
- 110) Cicatrice e cheloidi.
- 111) Il lipoma.
- 112) Sistematica degli angiomi.
- 113) La malattia di Randu Osler.
- 114) I Linfoangiomi.
- 115) I nevi nevocellulari.
- 116) Clinica, istopatologia e cura del melanoblastoma.
- 117) Clinica della micosi fungoide.
- 118) Sintomatologia del morbo di Kaposi.
- 119) Granulomi da corpo estraneo.
- 120) Gli adenomi sebacei - La malattia di Pringle.
- 121) La terapia cortisonica in dermatologia.
- 122) Indicazioni e limiti della terapia radiante in dermatologia.
- 123) Diffusione e profilassi delle malattie veneree e della sifilide: norme legislative.
- 124) La sifilide: patologia generale.
- 125) Il periodo primario della sifilide. Il sifiloma primario.
- 126) Sifilide: il periodo secondario.
- 127) Sifilide: il periodo tardivo.
- 128) Le localizzazioni nervose della sifilide tardiva.
- 129) La sifilide congenita recente e tardiva.
- 130) Criteri di trattamento della sifilide.
- 131) I fenomeni immunitari nella sifilide: immunità, reinfezione, superinfezione.
- 132) La sierologia nella diagnosi e nella prognosi della sifilide.
- 133) La sifilide in gravidanza.
- 134) Sifilide a decorso atipico.
- 135) Gomme e noduli nella sifilide tardiva: diagnosi differenziale.
- 136) La uretrite gonococcica maschile.
- 137) Complicanze della uretrite gonococcica maschile.
- 138) Le complicanze generali della infezione gonococcica e infezione gonococcica extragenitale.
- 139) La vulvo-vaginite gonococcica delle bambine.
- 140) La blenorragia femminile: la uretro-cervicite gonococcica.
- 141) Le complicanze della infezione gonococcica femminile.
- 142) Terapia della infezione gonococcica.
- 143) L'ulcera venerea: epidemiologia, clinica, diagnosi differenziale.
- 144) I fenomeni immunitari nell'ulcera venerea.
- 145) Terapia locale e generale dell'ulcera venerea.
- 146) La penicillina nel trattamento della sifilide.
- 147) Le siero-reazioni su base immunitaria della sifilide: test di Nelson e reazioni di immuno-fluorescenza.
- 148) I condilomi acuminati.
- 149) La diagnosi e terapia delle uretriti non gonococciche.
- 150) La malattia di Nicolas e Favre.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI DIETETICA

1° GRUPPO

- 1) Peso e composizione corporea: metodi di valutazione e di calcolo dello stato di nutrizione.
- 2) I bisogni energetici (lipidi e glicidi) e plastici (protidi).
- 3) Nutrizione e composizione dell'organismo.
- 4) Influenza dei principali ormoni sul metabolismo.
- 5) Meccanismi fisiologici di controllo della fame e della sazietà.
- 6) Fattori psicologici nella regolazione dell'appetito e della assunzione dei cibi.
- 7) Utilizzazione e trasformazione della energia alimentare nell'organismo.
- 8) Bisogni alimentari ed accrescimento dell'uomo.
- 9) Fattori fisiologici influenzanti il dispendio energetico.
- 10) Definizione ed esame delle razioni dietetiche raccomandate (R.D.A.).
- 11) Variazioni dei bisogni nutritivi (plastici ed energetici) in rapporto all'età, al sesso ed al clima.
- 12) Variazioni dei bisogni nutritivi in rapporto al lavoro ed alla attività.
- 13) Fattori di regolazione del bilancio idrico e salino.
- 14) Conservazione degli alimenti: congelazione e surgelazione.
- 15) Lo stato di nutrizione: significato e metodi di valutazione.
- 16) Consumi e bisogni alimentari medi degli italiani.

- 17) Fondamenti per il calcolo delle razioni alimentari e delle diete.
- 18) Contaminazione ambientale ed effetti sugli alimenti e sulla alimentazione.
- 19) Stato di nutrizione e resistenza alle infezioni.
- 20) L'alimentazione nelle comunità (condizioni ottimali e stato di emergenza).
- 21) Funzione ed organizzazione dei servizi di dietetica ospedaliera.
- 22) Alimentazione ed emopoiesi.
- 23) Disordini dell'equilibrio elettrolitico dell'organismo (sali minerali, ioni) da alimentazione incongrua, da turbe dell'assorbimento e da farmaci.
- 24) Additivi alimentari: funzioni e limiti di impiego.
- 25) L'alimentazione parenterale.
- 26) Errori congeniti del metabolismo: problemi nutritivi e dietetici.
- 27) Indirizzi nella determinazione del bisogno proteico.
- 28) Il metabolismo di base ed il ricambio respiratorio.
- 29) La conservazione del latte: riflessi alimentari e nutritivi.
- 30) Arricchimento ed integrazione degli alimenti.
- 31) Potere nutritivo ed impiego alimentare dei grassi.
- 32) L'alimentazione nella seconda e nella terza infanzia.
- 33) L'alimentazione nell'adolescenza.

2° GRUPPO

- 34) La razione alimentare per la gestante e per la nutrice.
- 35) La dieta nelle epatopatie (acute e croniche).
- 36) Problemi alimentari e nutritivi nella senescenza.
- 37) Il trattamento dietetico del malato chirurgico.
- 38) Problemi alimentari e nutritivi in oftalmologia.
- 39) La dieta nelle malattie neoplastiche.
- 40) Problemi alimentari e nutritivi nelle malattie nervose e mentali.
- 41) La alimentazione e la dieta nelle sindromi allergiche e nelle allergie alimentari.
- 42) L'alimentazione e la dieta nella prevenzione e nella cura dell'aterosclerosi.
- 43) La dieta nel diabete mellito.
- 44) La dieta nei difetti congeniti del metabolismo.
- 45) La dieta nella insufficienza renale acuta.
- 46) La dieta nella insufficienza renale cronica.
- 47) La dieta nelle litiasi renali.
- 48) La dieta negli scompensi cardiocircolatori.
- 49) La dieta negli stati ipertensivi.
- 50) Alimentazione e dieta nelle dermatopatie.
- 51) Attività biologica e bisogni nutritivi della vitamina C (ascorbina).
- 52) La malnutrizione calorico-proteica.
- 53) La dieta negli stati dispeptici.
- 54) La dieta nel corso della terapia cortisonica.
- 55) La dieta nelle insufficienze e nel coma epatico.
- 56) Le diete iposodiche: indicazioni e limiti.
- 57) La dieta nella malattia celiaca.
- 58) La dieta nelle anemie sideroprive.
- 59) La dieta nelle insufficienze ponderali e nelle magrezze.
- 60) Sovrappeso ed obesità: significato e conseguenze.
- 61) Il digiuno e la dieta nel trattamento della obesità e degli eccessi ponderali.
- 62) Modificazioni nutritive e biochimiche nel digiuno e nelle insufficienze alimentari e nutritive.
- 63) L'edema da fame.
- 64) Gli apparati circolatorio e digerente nelle insufficienze alimentari.
- 65) La sindrome da insufficienza nutritiva (la iponutrizione).
- 66) La rialimentazione dell'iponutrito.
- 67) Nutrizione ed apparato stomatologico.

3° GRUPPO

- 68) I glucidi nella razione alimentare e nella dieta.
- 69) Digestione, assorbimento ed utilizzazione dei lipidi.
- 70) Le proteine e gli aminoacidi nella razione alimentare e nella dieta.
- 71) Funzioni nutritive e bisogni in calcio e fosforo.
- 72) Gli oligo elementi nella alimentazione e nella nutrizione.
- 73) Carenza in iodio e gli alimenti gozzigeni nella endemia del gozzo.
- 74) La pellagra.
- 75) Gli antimetaboliti naturali ed artificiali: significato ed effetti nella nutrizione sperimentale ed umana.

- 76) Funzioni fisiologiche e tossicità dell'alcool: l'alcoolismo.
- 77) I glucidi nel ricambio lipidico dell'organismo e del sangue.
- 78) Attività nutritiva e farmacologica delle vitamine.
- 79) Correlazioni ed antagonismi vitaminici.
- 80) Le tossinfezioni alimentari.
- 81) L'indagine radiologica nelle malnutrizioni.
- 82) Digestione assorbimento ed utilizzazione delle proteine.
- 83) Funzione delle vitamine A e D e rispettivi bisogni.
- 84) Funzione delle vitamine E e K e rispettivi bisogni.
- 85) Funzione delle vitamine B1 e B2 e rispettivi bisogni.
- 86) Funzione delle vitamine PP e B6 e rispettivi bisogni.
- 87) Limite e significato della secrezione intestinale.
- 88) Ciclo dei pentosi-fosfati.
- 89) Ruolo di taluni cationi (potassio, sodio, manganese e magnesio) in fisiologia ed in patologia umana.
- 90) Gli acidi grassi polinsaturi essenziali (significato alimentare e nutritivo).
- 91) Potere nutritivo e valore alimentare e dietetico dei derivati dal frumento.
- 92) Potere nutritivo e valore alimentare e dietetico dei cereali.
- 93) Potere nutritivo e valore alimentare del latte e dei derivati.
- 94) Potere nutritivo e valore alimentare ed impiego dietetico delle carni.
- 95) Potere nutritivo, valore alimentare ed impiego dietetico degli ortaggi.
- 96) Potere nutritivo e valore alimentare ed impiego dietetico della frutta.
- 97) Bisogni in tiamina riboflavina e niacina nell'uomo nelle varie condizioni fisiologiche.
- 98) Influenza dei principali ormoni (insulina cortico surrenali ed ipofisari) su talune attività nutritive degli organismi e dei fattori nutritivi.
- 99) Contaminazione alimentari e cancerogenesi.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI DIETETICA

1° GRUPPO

- 1) Gli alimenti e le pietanze cause e veicolo di infezioni, di infestazioni e di intossicazioni.
- 2) Determinazione diretta dei bisogni energetici.
- 3) Determinazione indiretta dei bisogni energetici.
- 4) Inchieste alimentari (familiari ed individuali): tecniche ed obiettivi.
- 5) Determinazione del bisogno in calcio dell'individuo normale.
- 6) L'alimentazione parenterale: indicazioni, tecnologie, finalità e limiti.
- 7) I meccanismi regolatori dell'assunzione dei cibi.
- 8) Le sorgenti di proteine e di glucidi nell'alimentazione abituale e tradizionale.
- 9) Lo stato di nutrizione: valutazione e determinazione.
- 10) Costituenti chimici dell'organismo umano e loro funzioni.
- 11) Regolazione fisiologica della fame e della sazietà.
- 12) Organizzazione dei servizi di dietetica ospedaliera.
- 13) Il bilancio energetico: determinazione, significato e variazioni fisiologiche.
- 14) Il bisogno energetico nel normale e nell'individuo di riferimento.
- 15) Disordini dell'equilibrio elettrolitico dell'organismo (sali minerali e ioni) da alimentazione incongrua, da turbe dell'assorbimento e da farmaci.
- 16) Funzione fisiologica e bisogno di acqua e di elettroliti.
- 17) Le razioni alimentari raccomandate: esame, limitazioni ed applicazioni.
- 18) Errori e squilibri alimentari come cause di malattie.
- 19) Principi generali per l'ispezione sanitaria ed igienica degli alimenti di origine animale.
- 20) Principi generali per l'ispezione sanitaria ed igienica degli alimenti di origine vegetale.
- 21) Consumi alimentari (Media) degli alimenti di origine animale in Italia.
- 22) Consumi alimentari (Media) degli alimenti di origine vegetale in Italia.
- 23) Imbrunimento enzimatico e non enzimatico degli alimenti.
- 24) Le più comuni frodi e sofisticazioni alimentari.
- 25) Le vitamine: significato biochimico e fisiologico.
- 26) Determinazione e significato dei ricambi materiali.

- 27) Il bisogno in proteine e le tecniche di determinazione del bisogno in azoto.
- 28) Quote raccomandate in vitamine nell'infanzia e nello sviluppo.
- 29) Il metabolismo di base ed il suo significato fisiologico.
- 30) Le diete liquide: composizione chimica ed impiego.
- 31) Alimentazione per sonda: composizione chimica indicazioni e limitazioni.
- 32) Funzione fisiologica e bisogni in macroelementi.
- 33) Funzione fisiologica e bisogni in microelementi.
- 34) Gli edulcoranti ed il loro impiego in dietetica.

2° GRUPPO

- 35) La dieta nel diabete mellito.
- 36) La dieta nella gotta.
- 37) La dieta nelle obesità e negli eccessi ponderali.
- 38) La razione alimentare nella gestante.
- 39) La razione alimentare nella nutrice.
- 40) Bisogni alimentari nell'età senile.
- 41) La dieta nell'aterosclerosi.
- 42) La razione alimentare nell'adolescenza.
- 43) Correzione dietetica della malnutrizione in comunità di adolescenti.
- 44) Orientamenti dietetici nel malato chirurgico.
- 45) La dieta nelle malattie dell'esofago e dello stomaco.
- 46) La dieta nelle coliti.
- 47) La dieta nelle malattie croniche del fegato.
- 48) La dieta nella pneumopatie.
- 49) La dieta nelle insufficienze renali croniche.
- 50) La dieta nelle litiasi renali.
- 51) La dieta nelle dermatopatie.
- 52) La razione alimentare nella seconda e nella terza infanzia.
- 53) La dieta nella ipertensione arteriosa.
- 54) La razione alimentare raccomandata.
- 55) La dieta nelle malattie acute del fegato e delle vie biliari.
- 56) Digestione ed assorbimento dei lipidi.
- 57) Digestione ed assorbimento dei glucidi.
- 58) Funzioni fisiologiche e metabolismo dell'alcool.
- 59) Digestione ed assorbimento delle proteine.
- 60) Assorbimento dell'acqua e dei sali minerali.
- 61) Potere nutritivo, valore alimentare e dietetico dei derivati del frumento.
- 62) Potere nutritivo, valore alimentare e dietetico del latte e dei derivati.
- 63) Potere nutritivo, valore alimentare e dietetico delle carni e delle uova.
- 64) Tecniche di cottura di uso comune: influenza sul valore alimentare e sul potere nutritivo degli alimenti.
- 65) Potere nutritivo, valore alimentare e dietetico della frutta.

3° GRUPPO

- 66) La digestione gastrica.
- 67) La digestione e l'assorbimento intestinale.
- 68) Alimenti e prodotti dietetici per la prima infanzia.
- 69) Modificazioni del potere nutritivo e del valore alimentare incotto dalle comuni tecniche di cottura degli alimenti.
- 70) I lattini speciali ed il loro impiego in dietetica.
- 71) Allergia alimentare.
- 72) Azione nutritiva dell'insulina e di altri ormoni (Cortico-surrenali ed ipofisari).
- 73) Gli avvelenamenti da funghi.
- 74) Influenza delle moderne tecniche di conservazione sul valore alimentare e sul potere nutritivo dei cibi.
- 75) Carenza di iodio ed alimenti gozzigeni.
- 76) La funzione dei grassi nella razione alimentare e nella dieta.
- 77) Il rachitismo.
- 78) La pellagra: profilassi e trattamento dietetico.
- 79) Alimentazione e nutrizione nelle malattie nervose.
- 80) Le anemie nutrizionali.
- 81) La funzione del pancreas nella digestione.
- 82) Funzione ed attività fisiologica della piridossina e dell'acido pantotenico.
- 83) Le vitamine antianemiche.
- 84) Funzione ed attività biologica del carotene e della vitamina A.
- 85) Funzione ed attività biologica delle vitamine K.
- 86) Metabolismo e nutrizione nel digiuno.
- 87) Funzione ed attività biologica della vitamina C.
- 88) La radiocontaminazione degli alimenti.
- 89) L'assorbimento ed il metabolismo del ferro.
- 90) La composizione chimica degli alimenti ed il significato per la nutrizione umana.

- 91) La rialimentazione dopo il digiuno.
- 92) Correlazione ed antagonismi fra le vitamine del gruppo B.
- 93) Funzioni biologiche e meccanismi di utilizzazione del sodio e del potassio.
- 94) La ripartizione e la funzione dei lipidi nell'organismo umano.
- 95) Le iperlipidemie.
- 96) La malnutrizione secondaria.
- 97) Il bisogno in lipidi e la sua determinazione.
- 98) Le sostanze nervine e la loro azione fisiologica.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI EMATOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) La sintesi dell'eme.
- 2) L'emopoiesi umana durante la vita intrauterina.
- 3) Esame di un vetrino di sangue periferico patologico: suo valore diagnostico.
- 4) Moderni concetti sull'ipersplenismo.
- 5) Moderne acquisizioni sulla fisiopatologia dei linfocidi.
- 6) Moderne acquisizioni sulla fisiopatologia delle emazie.
- 7) Moderne acquisizioni sulla fisiopatologia delle piastrine.
- 8) Morfologia ultrastrutturale degli eritroblasti e degli eritrociti.
- 9) La granulocitopoiesi.
- 10) Monociti e macrofagi.
- 11) Granulociti basofili e mastociti in condizioni normali e in condizioni patologiche.
- 12) La biopsia linfonodale: indicazioni, risultati.
- 13) L'agopuntura splenica: indicazioni, controindicazioni, risultati.
- 14) Effetti dell'anemia sull'apparato cardiovascolare e respiratorio.
- 15) Catabolismo dell'emoglobina.
- 16) I principali fattori di stimolo e regolazione dell'eritropoiesi.
- 17) Punti focali dell'anamnesi in clinica ematologica.
- 18) Valutazione critico-differenziale dei sintomi fisici specifici nelle emopatie.
- 19) Le moderne indagini di laboratorio sulle proteine del sangue.
- 20) Applicazioni in campo ematologico della microscopia a fluorescenza.
- 21) Applicazioni in campo ematologico degli studi con radioisotopi nelle citopenie periferiche.
- 22) Effetti delle radiazioni sull'apparato emopoietico.
- 23) Le moderne indagini di laboratorio sulle emoglobine.
- 24) Valutazione dei metodi di indagine sulle emocoagulopatie.
- 25) Stato attuale delle conoscenze sul metabolismo del ferro nell'uomo.
- 26) Emoglobine normali e patologiche: struttura dei tipi più importanti.
- 27) Aspetti fondamentali, fisiopatologici e classificativi delle anemie.
- 28) Etiopatogenesi delle anemie immunologiche con autoanticorpi.
- 29) Le malattie neoplastiche dei tessuti emopoietici: recenti acquisizioni etiopatogenetiche.
- 30) Classificazione delle mielopatie involutive.
- 31) Etiopatogenesi delle mielopatie involutive.
- 32) L'istopatologia del morbo di Hodgkin.
- 33) Alterazioni dell'immunità nella leucemia linfatica cronica.
- 34) Nosografismo delle malattie immunoproliferative.
- 35) Le frazioni proteiche principali del plasma e del siero normale e le loro funzioni.
- 36) Moderne acquisizioni biochimiche e genetiche sulle immunoglobuline.
- 37) I vari tipi di malattie paraproteinemiche secondo la struttura immunoglobulinica.
- 38) Fondamenti della diagnostica di laboratorio delle paraproteinemie e loro valore.
- 39) Patogenesi della sindrome emorragica nelle malattie paraproteinemiche.
- 40) Classificazione delle ipo e agammaglobulinemie secondo i criteri patogenetici, genetici ed immunologici.
- 41) La proteinuria di Bence-Jones.
- 42) Le indagini di laboratorio di « screening » nel paziente anemico.

- 43) Impostazione delle indagini di laboratorio per le diagnosi di anemia emolitica.
- 44) Funzioni spleniche in condizioni normali e patologiche.
- 45) Il laboratorio nella diagnosi delle anemie emolitiche autoimmuni.
- 46) Moderne vedute sulla classificazione istopatologica dei linfomi non Hodgkin.
- 47) Attuali vedute sul processo di coagulazione.
- 48) Piastrine e capillari, momenti fondamentali nel processo emostatico.
- 49) Valutazione critica delle prove di laboratorio nella diagnostica delle malattie emorragiche.

2° GRUPPO

- 50) Le più importanti indagini citotopochimiche in ematologia clinica.
- 51) Correlazione e divergenze tra quadro midollare e quadro ematico periferico in condizioni patologiche.
- 52) Indicazioni assolute e relative della splenectomia e sua efficacia terapeutica.
- 53) Anemie emolitiche da farmaci e da tossici.
- 54) Valutazione critico-differenziale dell'eosinofilia ematica e midollare.
- 55) Manifestazioni ematologiche delle connettiviti.
- 56) Sintomatologia cito-midollare ed ematica dell'anemia perniosa classica.
- 57) Tipi e varianti di microcitemia (o talassemia) e loro distribuzione geografica.
- 58) Le forme cliniche particolari di anemia microcitica ereditaria o talassemia minor.
- 59) Le emoglobinopatie non talassemiche presenti in Italia: loro frequenza ed importanza clinica e sociale.
- 60) Le anemie ipocromiche sideropeniche: etiopatogenesi.
- 61) Sintomatologia clinica e di laboratorio delle anemie emolitiche autoimmuni.
- 62) Patogenesi, sintomatologia e terapia delle anemie emolitiche da isoanticorpi.
- 63) Emoglobinuria parossistica notturna.
- 64) Etiopatogenesi dell'ittero emolitico costituzionale.
- 65) L'ellittocitosi costituzionale: forme latenti e conclamate.
- 66) Le anemie emolitiche enzimopeniche: accertamento diagnostico.
- 67) Sindrome emolitica anemico-uremica acuta di Gasser.
- 68) Il M. di Moschcovitz.
- 69) Le agranulocitosi.
- 70) Le anemie eritroblastopeniche primarie e secondarie.
- 71) L'aplasia midollare globale di Fanconi.
- 72) L'importanza della classificazione citologica delle leucemie acute.
- 73) Leucemie acute: sintomatologia clinica e sua patogenesi.
- 74) Leucemie acute: reperti midollari ed ematici.
- 75) Le leucemie rare (basofila, eosinofila, mastocitica).
- 76) Stato attuale sul nosografismo delle eritremie e delle eritroleucemie.
- 77) Trombocitemia emorragica e trombocitosi elevate sintomatiche.
- 78) Sintomatologia clinica ematologica ed emodinamica-vascolare del M. di Vasquez.
- 79) La meningosi leucemica: incidenza, diagnosi e terapia.
- 80) Le paraproteinemie e le crioglobulinemie come sintomo e come malattia.
- 81) Amiloidosi e malattie paraproteinemiche.
- 82) Varietà di espressioni cliniche del mieloma multiplo.
- 83) Valutazione critico-diagnostica dei sintomi clinici ed ematologici del mieloma multiplo.
- 84) La sintomatologia neurologica delle paraproteinemie.
- 85) Le malattie da catene pesanti.
- 86) Ordinamento attuale delle istiocitopatie rientranti nella così detta istocitosi X.
- 87) La malattia costituzionale da difetto del fattore F.S.F. (I. XIII).
- 88) Sintomatologia e diagnosi delle emofilie «attenuate».
- 89) La sindrome emorragica dei difetti congeniti dei fattori II - V - VII - X.
- 90) La diagnosi di laboratorio nella sindrome da coagulazione intravascolare disseminata (DIC).
- 91) Le sindromi emorragiche da anticoagulanti circolanti.
- 92) La porpora ortostatica.
- 93) La malattia di Rendu Osler.
- 94) I difetti acquisiti dei fattori del cosiddetto complesso protrombinico.

3° GRUPPO

- 95) Androgeni ed eritropoiesi.
- 96) Diagnostica differenziale delle più importanti emopatie con linfopatia sistemica.
- 97) Diagnostica differenziale della splenomegalia isolata.
- 98) I presidi terapeutici più importanti nelle anemie carenziali.
- 99) Valutazione diagnostico-differenziale delle manifestazioni emorragiche monosintomatiche.
- 100) Terapie delle anemie macro-megaloblastiche.
- 101) Terapia dell'emocromatosi primaria e dell'emocromatosi secondaria.
- 102) Diagnostica differenziale, clinica e di laboratorio, fra M. di Silvestroni-Bianco ed anemia di Herrick.
- 103) Il problema terapeutico della talassemia.
- 104) Il problema della splenectomia nella talassemia.
- 105) Terapia delle anemie emolitiche autoimmuni.
- 106) La terapia delle mielopatie involutive globali e parziali.
- 107) Indicazioni della terapia radiante nelle leucemie croniche.
- 108) Il trapianto del midollo osseo nelle leucemie acute.
- 109) Diagnostica differenziale della leucemia mieloide cronica.
- 110) Confronto fra progressi terapeutici nelle leucemie acute e in quelle croniche.
- 111) Terapia del M. di Hodgkin in rapporto con lo «staging».
- 112) Diagnostica differenziale della leucemia linfatica cronica.
- 113) Terapia della leucemia mieloide cronica.
- 114) Terapia del M. di Vaquez.
- 115) La diagnostica differenziale del mieloma multiplo.
- 116) Terapia del mieloma multiplo.
- 117) Diagnostica differenziale delle principali istiocitopatie tesauristiche.
- 118) Diagnostica differenziale della monocitosi infettiva.
- 119) Terapia del M. di Werlhof.
- 120) I farmaci cosiddetti coagulanti.
- 121) La terapia della sindrome da coagulazione intravascolare disseminata.
- 122) La terapia sostitutiva nell'emofilia e nelle sindromi emofiliche.
- 123) Le trasfusioni leucocitarie.
- 124) Le trasfusioni piastriniche.
- 125) Inconvenienti della terapia sostitutiva con sangue e concentrati eritrocitari.
- 126) La terapia delle anemie sideropeniche.
- 127) L'immunoterapia nelle leucemie acute.
- 128) Le leucemie acute non linfoidi: prognosi e terapia.
- 129) Diagnostica differenziale e terapia delle anemie emolitiche emoglobinuriche.
- 130) Terapia d'urgenza nel paziente con anemia da emorragia acuta.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITÀ AD AIUTO DI EMATOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) L'emopoiesi fetale.
- 2) Le emoglobine nel feto.
- 3) Le dottrine fondamentali sulla genesi degli eritrociti.
- 4) Le anomalie morfologiche eritrocitarie.
- 5) Schemi attuali della coagulazione.
- 6) Le antitrombine.
- 7) Tecniche radioisotopiche per la diagnosi delle anemie emolitiche.
- 8) Le componenti sieriche dimostrabili con le tecniche elettroforetiche.
- 9) Le plasmacellule midollari in condizioni patologiche.
- 10) La linfocitopenia.
- 11) Gli aspetti ultrastrutturali delle plasmacellule.
- 12) La granulocitopenia.
- 13) Il metabolismo eritrocitario.
- 14) Le piastrine: intervento nel processo emostatico.
- 15) I cariotipi caratteristici in ematologia.
- 16) Il ruolo della milza e del fegato nell'emocateresi normale e patologica.
- 17) Leucocitosi neutrofila.
- 18) Leucocitosi eosinofila.
- 19) Linfocitosi e linfopenia.
- 20) Le monocitosi.
- 21) L'adesività piastrinica.

- 22) Applicazioni più importanti della immunoelettroforesi in ematologia.
- 23) Significato e limite del test della desfenioxamina B in condizioni normali e patologiche.
- 24) Importanza dello studio radiologico-scheletrico in clinica ematologica: i quadri più tipici.
- 25) Regolazione neuro-endocrina dell'emopoiesi.
- 26) Le indagini citologiche sul liquor nelle affezioni neoplastiche del sangue.
- 27) Struttura e controllo genico delle emoglobine normali.
- 28) Il ferro dei depositi.
- 29) Fondamenti farmacodinamici sull'acido folico e sulla vitamina B12.
- 30) Metodi di determinazione delle emoglobine patologiche.
- 31) Il tempo di emorragia secondo Ivy.

2° GRUPPO

- 32) I gruppi sanguigni principali e la loro determinazione.
- 33) L'emofilia B.
- 34) I deficit di P.T.A.
- 35) La sintomatologia soggettiva ed obiettiva delle malattie emolitiche.
- 36) Semiciotica delle adenomegalie.
- 37) Classificazione generale delle anemie.
- 38) Il quadro ematico periferico delle carenze di ferro.
- 39) Le espressioni semiofisiche della carenza di ferro.
- 40) Le anemie diseritropoietiche acquisite: quadri midollari.
- 41) Anemie emolitiche da farmaci.
- 42) Sintomatologia delle anemie emolitiche da autoanticorpi.
- 43) Alterazioni ematologiche periferiche nell'anemia perniziosa di Addison-Biermer.
- 44) Il quadro midollare dell'anemia perniziosa prima e dopo trattamento specifico.
- 45) Classificazione patogenetica delle anemie da carenza di acido folico.
- 46) Patogenesi dell'anemia perniziosa.
- 47) Meccanismi patogenetici generali delle anemie secondarie ad emorragie croniche.
- 48) Quadro ematico periferico e midollare del M. di Cooley.
- 49) La persistenza ereditaria di HbF.
- 50) Le forme anemiche della talassemia eterozigote.
- 51) Le crisi dolorose nell'anemia a falcemica.
- 52) Classificazione delle microcitemie.
- 53) Le metemoglobinemie non enzimopeniche.
- 54) L'anemia ellissocitica.
- 55) Le anemie croniche da deficit di glucosio-6-fosfatode-idrogenasi.
- 56) La crisi emoglobinurica.
- 57) Le anemie emolitiche autoimmuni: caratteristiche dei diversi tipi di autoanticorpi.
- 58) Sintomatologia delle anemie emolitiche neonatali.
- 59) Incidenti emo-trasfusionali acuti.
- 60) L'epatite da trasfusione.
- 61) Il midollo osseo nelle agranulocitosi.
- 62) Il midollo osseo nelle mielosi globali aplastiche.
- 63) Quadri midollari nelle leucemie acute non trattate.
- 64) Le localizzazioni extraemopoietiche di elezione nelle leucemie acute in remissione completa.
- 65) Patogenesi della sindrome emorragica nelle leucemie acute.
- 66) Il tumore di Burkitt.
- 67) I quadri citologici nelle leucemie acute.
- 68) Leucemia eosinofila.
- 69) Epidemiologia delle leucemie.
- 70) Gli stati preleucemici.
- 71) Complicanze ematologiche immunologiche della mononucleosi infettiva.
- 72) Aspetti midollari nel mieloma multiplo.
- 73) Il midollo nel M. di Waldstrom.
- 74) Le crioglobulinemie.
- 75) La familiarità nella leucemia linfoide cronica.
- 76) Sindrome emorragica da difetto di fattore XIII.
- 77) Classificazione delle coagulopatie congenite.
- 78) Le afibrinogenemie congenite.
- 79) Il linfoma leucemico: reperti midollari e periferici.

3° GRUPPO

- 80) Diagnostica delle splenomegalie.
- 81) Diagnosi delle condizioni con emoglobinopatia S.
- 82) Diagnosi di laboratorio dell'Alfa-microcitemia.
- 83) La splenectomia nel M. di Cooley.

- 84) La malattia di Minkowski-Chauffard: diagnosi differenziale e terapia.
- 85) Terapia delle agranulocitosi.
- 86) Il problema del trattamento della leucemia linfatica cronica.
- 87) Diagnosi differenziale fra leucemia mieloide cronica e mielofibrosi.
- 88) Diagnosi differenziale fra leucemia linfoide cronica e linfo-sarcoma.
- 89) Diagnosi differenziale fra M. di Vaquez e poliglobulie.
- 90) La diagnosi di stadio nel M. di Hodgkin.
- 91) La terapia radiante nel M. di Hodgkin.
- 92) Terapia medica del M. di Hodgkin.
- 93) La exanguino trasfusione.
- 94) Terapia delle trombocitopenie acute.
- 95) La terapia con eparina nella sindrome da coagulazione intravascolare disseminata.
- 96) La terapia sostitutiva nell'emofilia.
- 97) La terapia degli ematriti nei coagulopatici.
- 98) Il problema della terapia medica del morbo di Werlhof.
- 99) La terapia preventiva nell'emofilia.
- 100) La terapia sostitutiva nelle piastrinopenie.
- 101) Il problema della compatibilità trasfusionale.
- 102) La terapia di supporto nelle leucemie acute.
- 103) La terapia delle meningosi leucemiche.
- 104) La profilassi delle meningosi leucemiche.
- 105) La diagnosi delle trombocitopatie.
- 106) La diagnosi differenziale nelle fasi iniziali della leucemia mieloide cronica.
- 107) Decorso e prognosi del morbo di Vaquez.
- 108) Diagnosi differenziale delle anemie megaloblastiche non Biermeriane.
- 109) La terapia d'attacco nelle leucemie linfoide acute dell'infanzia.
- 110) La terapia della leucemia mieloide cronica: prospettive, attuali.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI ENDOCRINOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Influenze ipotalamiche ed extraipotalamiche sulla stimolazione e sulla inibizione delle gonadotropine ipofisarie.
- 2) Struttura e funzione delle gonadotropine FSH ed LH.
- 3) Meccanismi di « feed back » nel controllo della secrezione di FSH e di LH.
- 4) Fisiopatologia della regolazione ormonica del ricambio idrosalino.
- 5) Fisiologia e fisiopatologia del ritmo mictemerale dell'ormone corticotropo e degli ormoni corticoidi.
- 6) Il meccanismo d'azione dell'aldosterone.
- 7) I molteplici effetti dei corticosteroidi.
- 8) Regolazione della pressione arteriosa e sistema renina-angiotensina-aldosterone.
- 9) La steroidogenesi della corteccia surrenale.
- 10) La steroidogenesi delle gonadi.
- 11) Gli ormoni androgeni: biosintesi e metabolismo.
- 12) Il quadro ormonico steroideo nelle diverse fasi della vita della donna.
- 13) Le cellule di Leydig: fisiologia e patologia.
- 14) Gli antiandrogeni.
- 15) La spermatogenesi umana: controllo ormonale.
- 16) Controllo ormonico della liposintesi e della lipolisi.
- 17) Influenze ormoniche sullo stato trofico-funzionale del sistema muscolare.
- 18) Regolazione metabolica, ormonale e farmacologica della insulina.
- 19) Moderni concetti in tema di fattori contrainsulari.
- 20) Il meccanismo d'azione dell'ormone tireotropo.
- 21) Sintesi, accumulo e secrezione degli ormoni iodati.
- 22) Meccanismo d'azione ed effetti metabolici degli ormoni tiroidei.
- 23) Ormone paratiroideo e tireocalcitonina: loro significato nella omeostasi calcica.
- 24) Considerazioni sulla natura e sul significato del LATS (long-acting thyroid stimulator).
- 25) Aspetti fisiologici e fisiopatologici della secrezione di ormone somatotropo.

- 26) L'attività normale e patologica dell'ormone antidiuretico.
- 27) Aspetti genetici del diabete insipido.
- 28) La genetica del diabete mellito.
- 29) La carilogia nella diagnostica di alcune endocrinopatie.
- 30) Il controllo ormonale della lattogenesi.
- 31) Fattori etiopatogenetici del gozzo endemico.
- 32) Fattori etiologici e patogenetici dell'ipogonadismo maschile acquisito del tipo primitivo.
- 33) Influenze ormonali sull'accrescimento corporeo.
- 34) Gli induttori ormonali della differenziazione sessuale.
- 35) Le prostaglandine come mediatori ormonali.

2° GRUPPO

- 36) Semeiologia funzionale della tiroide.
- 37) Il radioiodio nella semeiologia delle malattie tiroidee.
- 38) Aspetti clinici differenziali tra gozzo semplice, morbo di Basedow e morbo di Plummer.
- 39) Indagini clinico-diagnostiche nelle iposomie somatotropiche.
- 40) Le sindromi ipoglicemiche: diagnostica differenziale.
- 41) Aspetti ormonologici delle sindromi ipogonadiche maschili.
- 42) Semeiologia clinica degli ipogonadismi maschili e femminili.
- 43) Il ritmo nictemerale del cortisolo e la sua importanza nella fisiopatologia della corteccia surrenale.
- 44) Diagnosi differenziale delle sindromi nanistiche.
- 45) La esplorazione funzionale del ricambio idrosalino con particolare riferimento al ruolo dei fattori mineraloattivi.
- 46) Diagnostica degli irsutismi corticosurrenali, ovarici, idopatici.
- 47) Criteri sulla induzione della ovulazione mediante fattori ormonici e farmacologici.
- 48) La tolleranza agli steroidi contraccettivi: indagini funzionali.
- 49) La esplorazione del sistema vascolare nel diabete mellito con particolare riferimento alla macro ed alla microangiopatia.
- 50) La indagine radiologica nello studio dello sviluppo e della maturazione scheletrica.
- 51) Aspetti clinici metabolici nelle sindromi ipopituitariche.
- 52) La sindrome di Sheehan: criteri diagnostici.
- 53) Criteri di diagnosi differenziale nell'iposurrenalismo primitivo e secondario (ipofisario).
- 54) Le adiposità diencefalo-ipofisarie ed il morbo di Cushing: diagnostica differenziale.
- 55) Semeiologia e diagnostica differenziale delle pubertà precoci.
- 56) La diagnostica del feocromocitoma.
- 57) Aspetti diagnostici semeiologici delle magrezze endocrine e della anoressia mentale.
- 58) La sindrome di Stein-Leventhal: criteri diagnostici.
- 59) La citologia vaginale nello studio dei disordini del ciclo mestruale.
- 60) Le amenorree: criteri differenziali.
- 61) Selezione ed interpretazione delle varie prove di funzione ipofisaria.
- 62) Gli stati cushingiani: diagnostica differenziale.
- 63) Semeiologia funzionale delle paratiroidi.
- 64) L'esplorazione funzionale nelle varie affezioni del cortico-surrene.
- 65) Semeiologia funzionale del pancreas endocrino.
- 66) Lo studio del liquido seminale e la biopsia testicolare nelle oligozoospermie.
- 67) Identificazione dei singoli aspetti enzimatici (21-idrossilasi; 11-idrossilasi; 3-beta-ol-deidrogenasi, ecc.) responsabili delle varie forme di sindrome adeno-genitale congenita.
- 68) L'insulinemia nelle varie forme di diabete mellito.
- 69) Le sindromi endocrine da difetto della proteina di trasporto ormonale.
- 70) Identificazione degli stati prediabetici.

3° GRUPPO

- 71) La ureotossicosi: clinica e terapia.
- 72) Gli ipotiroidismi: clinica e terapia.
- 73) Il gozzo semplice, endemico e sporadico.
- 74) I gozzi nodulari.
- 75) I tumori maligni della tiroide.
- 76) Le tiroiditi acute e croniche.
- 77) La terapia antitiroidea.
- 78) La terapia con radio-iodio nelle malattie della tiroide: indicazioni e limiti.

- 79) Le indicazioni chirurgiche nella terapia delle affezioni tiroidee.
- 80) Gli ipoparatiroidismi.
- 81) Gli iperparatiroidismi primari e secondari: aspetti clinici e terapeutici.
- 82) I tumori funzionanti del cortico-surreni: nosografia clinica.
- 83) Gli iposurrenalismi cronici.
- 84) Gli iposurrenalismi acuti.
- 85) Il morbo e la sindrome di Cushing: clinica e terapia.
- 86) Le sindromi paraneoplastiche.
- 87) Gli iperaldosteronismi.
- 88) Le sindromi adrenogenitali.
- 89) I feocromocitomi.
- 90) Terapia delle sindromi cortico-surrenali ipofunzionali.
- 91) Terapia delle sindromi cortico-surrenali iperfunzionali.
- 92) Il diabete mellito nelle sue varietà giovanile, dell'adulto ed intermedio.
- 93) I tumori funzionanti del pancreas endocrino.
- 94) Moderni concetti in tema di terapia con ipoglicemizzanti per via orale.
- 95) La terapia insulinica nel diabete mellito.
- 96) Eunuchismo ed eunucoidismi primari.
- 97) Eunucoidismo secondario ipogonadotropico.
- 98) La sindrome di Klinefelter.
- 99) Gli ipogonadismi primitivi acquisiti.
- 100) Le oligozoospermie.
- 101) Terapia degli ipogonadismi maschili.
- 102) Pubertà e pseudopubertà precoce.
- 103) Aspetti clinici della insufficienza ovarica primaria.
- 104) La sindrome di Turner.
- 105) La sindrome di Stein-Leventhal.
- 106) Il climaterio femminile.
- 107) Terapia dell'insufficienza ovarica.
- 108) Gli stati intersessuali.
- 109) La sindrome di Morris.
- 110) I vari aspetti clinici dell'ipopituitarismo parziale.
- 111) Il pan-ipopituitarismo.
- 112) Gigantismo ed acromegalia.
- 113) Le sindromi da eccesso di prolattina.
- 114) La sindrome da inappropriata secrezione di ormone antidiuretico.
- 115) Il diabete insipido.
- 116) La sindrome da carcinoide.
- 117) I nanismi ed i nanoinfantilismi endocrini.
- 118) Il criptorchidismo.
- 119) Le ginecomastie.
- 120) La terapia cortisonica nelle malattie extraendocrine: controindicazioni e danni.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI ENDOCRINOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Influenze ipotalamiche ed extraipotalamiche sulla stimolazione e sulla inibizione delle gonadotropine ipofisarie.
- 2) Struttura e funzione delle gonadotropine FSH ed LH.
- 3) I meccanismi di «feed back» nel controllo della secrezione di FSH e di LH.
- 4) Fisiopatologia della regolazione ormonica del ricambio idrosalino.
- 5) Fisiologia e fisiopatologia del ritmo nictemerale dell'ormone corticotropo e degli ormoni corticoidi.
- 6) Il meccanismo d'azione dell'aldosterone.
- 7) I molteplici effetti dei corticosteroidi.
- 8) Regolazione della pressione arteriosa e sistema renina-angiotensina-aldosterone.
- 9) La steroidogenesi della corteccia surrenale.
- 10) La steroidogenesi delle gonadi.
- 11) Gli ormoni androgeni: biosintesi e metabolismo.
- 12) Il quadro ormonico steroideo nelle diverse fasi della vita della donna.
- 13) Le cellule di Leydig: fisiologia e patologia.
- 14) Gli antiandrogeni.
- 15) La spermatogenesi umana: controllo ormonale.
- 16) Controllo ormonico della liposintesi e della lipolisi.
- 17) Influenze ormoniche sullo stato trofico-funzionale del sistema muscolare.
- 18) Regolazione metabolica, ormonale e farmacologica della insulina.

- 19) Moderni concetti in tema di fattori contrainsulari.
- 20) Il meccanismo d'azione dell'ormone tireotropo.
- 21) Sintesi, accumulo e secrezione degli ormoni iodati.
- 22) Meccanismo d'azione ed effetti metabolici degli ormoni tiroidei.
- 23) Ormone paratiroideo e tireocalcitronina: loro significato nella omeostasi calcica.
- 24) Considerazioni sulla natura e sul significato del LATS (long-acting thyroid stimulator).
- 25) Aspetti fisiologici e fisiopatologici della secrezione di ormone somatotropo.
- 26) L'attività normale e patologica dell'ormone antidiuretico.
- 27) Aspetti genetici del diabete insipido.
- 28) La genetica del diabete mellito.
- 29) La cariologia nella diagnostica di alcune endocrinopatie.
- 30) Il controllo ormonale della lattogenesi.
- 31) Fattori etiopatogenetici del gozzo endemico.
- 32) Fattori etiologici e patogenetici dell'ipogonadismo maschile acquisito del tipo primitivo.
- 33) Influenze ormonali sull'accrescimento corporeo.
- 34) Gli induttori ormonali della differenziazione sessuale.
- 35) Le prostaglandine come mediatori ormonali.

2° GRUPPO

- 36) Semeiologia funzionale della tiroide.
- 37) Il radioiodio nella semeiologia delle malattie tiroidee.
- 38) Aspetti clinici differenziali tra gozzo semplice, morbo di Basedow e morbo di Plummer.
- 39) Indagini clinico-diagnostiche nelle iposomie somatotropiche.
- 40) Le sindromi ipoglicemiche: diagnostica differenziale.
- 41) Aspetti ormonologici delle sindromi ipogonadiche maschili.
- 42) Semeiologia clinica degli ipogonadismi maschili e femminili.
- 43) Il ritmo nicotemiale del cortisolo e la sua importanza nella fisiopatologia della corteccia surrenale.
- 44) Diagnosi differenziale delle sindromi nanistiche.
- 45) La esplorazione funzionale del ricambio idrosalino con particolare riferimento al ruolo dei fattori mineraloattivi.
- 46) Diagnostica degli irsutismi corticosurrenali, ovarici, idipatici.
- 47) Criteri sulla induzione della ovulazione mediante fattori ormonici e farmacologici.
- 48) La tolleranza agli steroidi contraccettivi: indagini funzionali.
- 49) La esplorazione del sistema vascolare nel diabete mellito con particolare riferimento alla macro ed alla microangiopatia.
- 50) La indagine radiologica nello studio dello sviluppo e della maturazione scheletrica.
- 51) Aspetti clinici metabolici nelle sindromi ipopituitariche.
- 52) La sindrome di Sheehan: criteri diagnostici.
- 53) Criteri di diagnosi differenziale nell'iposurrenalismo primitivo e secondario (ipofisario).
- 54) Le adiposità diencefalo-ipofisarie ed il morbo di Cushing: diagnostica differenziale.
- 55) Semeiologia e diagnostica differenziale delle pubertà precoci.
- 56) La diagnostica del feocromocitoma.
- 57) Aspetti diagnostici semeiologici delle magrezze endocrine e della anoressia mentale.
- 58) La sindrome di Stein-Leventhal: criteri diagnostici.
- 59) La citologia vaginale nello studio dei disordini del ciclo mestruale.
- 60) Le amenorree: criteri differenziali.
- 61) Selezione ed interpretazione delle varie prove di funzione ipofisaria.
- 62) Gli stati cushingiani: diagnostica differenziale.
- 63) Semeiologia funzionale delle paratiroidi.
- 64) L'esplorazione funzionale nelle varie affezioni del cortico-surrene.
- 65) Semeiologia funzionale del pancreas endocrino.
- 66) Lo studio del liquido seminale e la biopsia testicolare nelle oligozoospermie.
- 67) Identificazione dei singoli aspetti enzimatici (21-idrossilasi; 11-idrossilasi; 3-beta-ol-deidrogenasi, ecc.) responsabili delle varie forme di sindrome adrenogenitale congenita.
- 68) L'insulinemia nelle varie forme di diabete mellito.
- 69) Le sindromi endocrine da difetto della proteina di trasporto ormonale.
- 70) Identificazione degli stati prediabetici.

3° GRUPPO

- 71) La tireotossicosi: clinica e terapia.
- 72) Gli ipotiroidismi: clinica e terapia.
- 73) Il gozzo semplice, endemico e sporadico.
- 74) I gozzi nodulari.
- 75) I tumori maligni della tiroide.
- 76) Le tiroiditi acute e croniche.
- 77) La terapia antitiroidea.
- 78) La terapia con radio-iodio nelle malattie della tiroide: indicazioni e limiti.
- 79) Le indicazioni chirurgiche nella terapia delle affezioni tiroidee.
- 80) Gli ipoparatiroidismi.
- 81) Gli iperparatiroidismi primari e secondari: aspetti clinici e terapeutici.
- 82) I tumori funzionanti dei cortico-surreni: nosografia clinica.
- 83) Gli iposurrenalismi cronici.
- 84) Gli iposurrenalismi acuti.
- 85) Il morbo e la sindrome di Cushing: clinica e terapia.
- 86) Le sindromi paraneoplastiche.
- 87) Gli iperaldosteronismi.
- 88) Le sindromi adrenogenitali.
- 89) I feocromocitomi.
- 90) Terapia delle sindromi cortico-surrenali ipofunzionali.
- 91) Terapia delle sindromi cortico-surrenali iperfunzionali.
- 92) Il diabete mellito nelle sue varietà giovanile, dell'adulto ed intermedio.
- 93) I tumori funzionanti del pancreas endocrino.
- 94) Moderni concetti in tema di terapia con ipoglicemizzanti per via orale.
- 95) La terapia insulinica nel diabete mellito.
- 96) Eunuchismo ed eunucoidismi primari.
- 97) Eunucoidismo secondario ipogonadotropico.
- 98) La sindrome di Klinefelter.
- 99) Gli ipogonadismi primitivi acquisiti.
- 100) Le oligo-azoospermie.
- 101) Terapia degli ipogonadismi maschili.
- 102) Pubertà e pseudopubertà precoce.
- 103) Aspetti clinici della insufficienza ovarica primaria.
- 104) La sindrome di Turner.
- 105) La sindrome di Stein-Leventhal.
- 106) Il climaterio femminile.
- 107) Terapia dell'insufficienza ovarica.
- 108) Gli stati intersessuali.
- 109) La sindrome di Morris.
- 110) I vari aspetti clinici dell'ipopituitarismo parziale.
- 111) Il pan-ipopituitarismo.
- 112) Gigantismo ed acromegalia.
- 113) Le sindromi da eccesso di prolattina.
- 114) La sindrome da inappropriata secrezione di ormone anti-diuretico.
- 115) Il diabete insipido.
- 116) La sindrome da carcinoide.
- 117) I nanismi ed i nanoinfatismi endocrini.
- 118) Il criptorchidismo.
- 119) Le ginecomastie.
- 120) La terapia cortisonica nelle malattie extraendocrine; controindicazioni e danni.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI GASTROENTEROLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Le manifestazioni gastrointestinali da antibiotici.
- 2) Fisiopatologia e clinica della stipsi semplice.
- 3) Le tossinfezioni alimentari da stafilococco: etiopatogenesi e clinica.
- 4) Tossinfezioni alimentari: i principali quadri clinici.
- 5) Etiopatogenesi dell'incontinenza anale.
- 6) Importanza diagnostica della linfoangiografia nelle affezioni dell'apparato digerente.
- 7) Le asciti chiloze e pseudochiloze.
- 8) I criteri per la diagnosi topografica delle emorragie digestive.
- 9) Etiopatogenesi delle anemie di origine digestiva.
- 10) Indicazioni e controindicazioni alla biopsia epatica.
- 11) Valore diagnostico della epatoscintigrafia.
- 12) L'apporto della laparoscopia nella diagnostica delle affezioni epatobiliari.

- 13) L'amebiasi epatica: forme cliniche e diagnosi.
- 14) Le complicanze dell'idatidosi epatica.
- 15) Schistosomiasi epatica: etiopatogenesi e clinica.
- 16) Gli itteri anemolitici congeniti familiari: classificazione e diagnosi.
- 17) Epatopatia tossica acuta: principali quadri etiopatogenetici.
- 18) Le sequele della virusepatite.
- 19) Anatomia patologica e quadri clinici dell'epatite cronica.
- 20) L'etiopatogenesi della pancreatite acuta.
- 21) Le principali forme di colestasi intraepatica.
- 22) La malattia di Hanot.
- 23) La diagnosi di colestasi sottoepatica.
- 24) Le cancro cirrosi.
- 25) Le ipertensioni portali.
- 26) Le manifestazioni cliniche della ipertensione portale.
- 27) Il coma epatico.
- 28) I fattori di scompenso nella cirrosi epatica.
- 29) I carcinomi della colecisti.
- 30) L'emocromatosi.
- 31) Le principali forme di stenosi della via biliare principale e loro diagnosi.
- 32) La sindrome di Budd-Chiari.
- 33) La splenomegalia tromboflebotica.
- 34) La sindrome di Cruveilhier-Baumgarten.
- 35) Linfogranchioma addominale.
- 36) La glicogenosi epatica.
- 37) Il morbo di Wilson: clinica, diagnosi e terapia.
- 38) Il cancro primitivo del fegato: quadro clinico e diagnosi.
- 39) Le colecistopatie non calcolose.
- 40) Le angioliti e le angiocolecistiti acute e subacute.
- 41) Classificazione e diagnosi delle discinesie biliari.
- 42) La litiasi biliare.
- 43) La calcolosi coledocica.
- 44) Disturbi postcolecistectomici.

2° GRUPPO

- 45) L'acalasia cardiale: patogenesi, quadro clinico, diagnosi e terapia.
- 46) I carcinomi del pancreas (forme anatomo-cliniche, diagnosi).
- 47) I diverticoli esofagei.
- 48) La disfagia lusoria.
- 49) Indicazioni, controindicazioni e valore diagnostico della esofagoscopia.
- 50) I diverticoli esofagei: localizzazione e segni clinici delle forme più frequenti-complicanze, indicazioni della terapia chirurgica.
- 51) L'etiopatogenesi dell'ulcera peptica cronica dell'esofago.
- 52) Le cause più comuni della stenosi benigna dell'esofago.
- 53) La sindrome di Plummer-Vinson.
- 54) La patogenesi delle ernie dello hiatus esofageo.
- 55) Le ernie della hiatus esofageo: quadri clinici, complicanze e terapia.
- 56) L'eventratio diaphragmatica.
- 57) Rapporti tra gastrite cronica, atrofia e cancro gastrico.
- 58) La gastrite acuta erosiva.
- 59) Rapporti tra ulcera gastrica e carcinoma.
- 60) I principali fattori etiopatogenetici dell'ulcera gastrica e duodenale cronica.
- 61) L'ulcera duodenale extrabulbare.
- 62) La penetrazione ulcerosa nel pancreas: quadro clinico e diagnosi.
- 63) Le sindromi post-cibali del gastrosi: classificazione e diagnosi.
- 64) I disturbi nutrizionali da gastrosi, totale.
- 65) Le principali forme della gastrite cronica.
- 66) La malattia di Menétrier: quadro anatomico e clinica.
- 67) Le lesioni precancerose dello stomaco.
- 68) La diagnosi precoce del carcinoma gastrico.
- 69) I più frequenti tumori benigni dello stomaco.
- 70) Etiopatogenesi della dilatazione acuta gastrica.
- 71) L'ipertrofia pilorica dell'adulto.
- 72) Le duodeniti croniche non parassitarie.
- 73) Il quadro clinico dell'anchilostomiasi.
- 74) I tumori maligni del duodeno: clinica e diagnosi.
- 75) Fistole colecisti e coledoco-duodenali: quadri anatomici.
- 76) Quadro clinico del carcinoma esofageo.

3° GRUPPO

- 77) La sindrome di Fuetz-Jeghrs.
- 78) La sindrome del carcinoide.
- 79) Quadro clinico e diagnosi della insufficienza arteriosa mesenterica cronica.

- 80) I quadri clinici e la diagnosi della pneumatosi cistica intestinale.
- 81) Il quadro anatomo istopatologico e clinico della malattia di Crohn del tenue e del colon e sue manifestazioni sistemiche.
- 82) Le fistole interne ed esterne nella malattia di Crohn.
- 83) Le cisti pancreatiche.
- 84) La sindrome di Zollinger-Ellison: quadri clinici e diagnosi.
- 85) La tubercolosi intestinale: forme e quadri clinici.
- 86) La sindrome da deficit di disaccaridasi.
- 87) Le principali cause e i meccanismi della ostruzione intestinale.
- 88) La diagnosi di ileo biliare.
- 89) Cause e forme cliniche dell'ileo paralitico.
- 90) I granulomi cronici intestinali: classificazione e diagnosi.
- 91) Classificazione delle principali forme di malassorbimento e loro diagnosi.
- 92) Etiopatogenesi del morbo celiaco dell'adulto.
- 93) L'etiopatogenesi della sprue tropicale.
- 94) Quadro clinico e diagnosi della malattia di Whipple.
- 95) La sindrome dell'ansa cieca: etiopatogenesi e clinica.
- 96) Classificazione e diagnosi delle gastroenteropatie proteino dipendenti.
- 97) La diagnosi della linfangiectasia intestinale.
- 98) Kwashiorkor: etiopatogenesi e quadro clinico.
- 99) Significato clinico del dolico-colon.
- 100) Etiopatogenesi del megacolon funzionale acquisito.
- 101) Etiopatogenesi e clinica del megacolon congenito.
- 102) La sindrome del colon irritabile.
- 103) Il quadro anatomo istopatologico della rettocolite ulcero-emorragica.
- 104) L'endoscopia nelle varie fasi della rettocolite ulcero-emorragica.
- 105) Le complicanze locali della rettocolite ulcero-emorragica.
- 106) Le complicazioni extracoliche della rettocolite ulcero-emorragica.
- 107) La giardiasi intestinale dell'adulto.
- 108) L'amebiasi intestinale: quadri clinici e diagnosi.
- 109) Diverticolosi e diverticolite del colon: complicanza.
- 110) Il quadro clinico della diverticolite di Meckel.
- 111) L'insulinoma.
- 112) Metodologia diagnostica del colon.
- 113) I tumori benigni del colon.
- 114) Il polipo villosi del rettosigma.
- 115) La poliposi familiare del colon.
- 116) Le lesioni precancerose del colon.
- 117) Quadri clinici del carcinoma del colon.
- 118) I tumori retali: anatomia patologica e sintomatologia.
- 119) Quadri clinici della pancreatite cronica e loro diagnosi.
- 120) La proctosigmoidite da irradiazione: patogenesi e sintomatologia.
- 121) Complicazioni e sequele della pancreatite acuta.
- 122) La mesenterite cronica retrattile.
- 123) La diagnosi delle cisti e dei tumori del mesentere.
- 124) Controindicazioni della colonscopia.
- 125) La cirrosi biliare primaria.
- 126) La sindrome WDHA.
- 127) Indicazioni alla chirurgia nella patologia diverticolare del colon.
- 128) L'epatite virale.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI GASTROENTEROLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Lesioni del cavo orale da farmaci e da carenze vitaminiche.
- 2) Lesioni precancerose buccali.
- 3) Sindromi di Sjogren, di Mikulicz e di Heorfordt.
- 4) L'acalasia cardiale.
- 5) Forme cliniche del carcinoma dell'esofago.
- 6) Etiopatogenesi e quadro clinico dell'ulcera peptica cronica dell'esofago.
- 7) Etiopatogenesi e sintomatologia della stenosi benigna dell'esofago.
- 8) Le sindromi di Plummer-Vinson e di Patterson-Kellj.
- 9) La pseudo cisti del pancreas.
- 10) La disfagia lusoria.
- 11) Sindrome di Mallory-Weiss: quadro clinico.
- 12) Gli anelli esofagei di Schatzki.

- 13) Quadri clinici delle ernie dello hiatus esofageo.
- 14) Diagnosi radiologica differenziale delle varie forme di ernia dello hiatus esofageo.
- 15) Principali varietà cliniche di gastrite cronica.
- 16) Definizione anatomico clinica della malattia di Menétrier.
- 17) L'anoressia nervosa: quadro clinico ed evoluzione.
- 18) Le complicanze dell'ulcera gastrica e duodenale.
- 19) Le principali sindromi post-resezionali.
- 20) Evoluzioni della stenosi ulcerosa duodenale.
- 21) L'ematemesi: le varie forme etiopatogenetiche.
- 22) Etiopatogenesi della gastrite acuta emorragica.
- 23) Quadro clinico e complicanze della gastrite cronica atrofica.
- 24) Importanza diagnostica della gastroscopia e della gastrofotografia nell'ulcera gastrica.
- 25) Patogenesi della sindrome di Zollinger-Ellison.
- 26) Lesioni precancerose dello stomaco.
- 27) La diagnosi precoce dei tumori gastrici.
- 28) I principali tumori benigni dello stomaco.
- 29) La stenosi ipertrofica del piloro nell'adulto.
- 30) Attività motoria e secretiva dello stomaco nell'ulcera gastrica e duodenale.
- 31) Gli ormoni duodenali.
- 32) Valore diagnostico della gastrinemia.

2° GRUPPO

- 33) La malattia fibrocistica del pancreas.
- 34) La penetrazione ulcerosa nel pancreas: quadri clinici e diagnosi.
- 35) Cause intraepatiche di ittero ostruttivo.
- 36) La biopsia gastrica: tecnica e valore diagnostico.
- 37) La biopsia perorale dell'intestino tenue.
- 38) Sintomatologia e diagnosi del morbo di Whipple.
- 39) L'insulinoma.
- 40) Morbo celiaco: eziopatogenesi e forme cliniche.
- 41) Quadri clinici dei carcinomi del pancreas.
- 42) Le principali forme di pancreatite acuta.
- 43) La sindrome dell'ansa cieca.
- 44) La etiopatogenesi della pancreatite acuta.
- 45) Le steatorree secondarie legate a malattia dell'intestino e del mesentere: (eziopatogenesi e classificazione).
- 46) Le steatorree secondarie ad interventi chirurgici.
- 47) La linfoangectasia intestinale.
- 48) La giardiasi intestinale dell'adulto.
- 49) Enterite necrotizzante.
- 50) La malattia di Crohn.
- 51) La radiologia nella diagnostica delle malattie pancreatiche.
- 52) L'esame della funzione esocrina del pancreas.
- 53) Il carcinoma primitivo della cistifellea.
- 54) Il quadro clinico della diverticolite di Meckel.
- 55) Il quadro clinico dell'Hodgkin intestinale.
- 56) La sindrome di Peutz-Jegheras.
- 57) La sindrome del carcinoide.
- 58) Classificazione delle gastroenteropatie proteinodisperdenti.
- 59) L'eventratio diaphragmatica.
- 60) Il colon da catartici.
- 61) La sindrome del colon irritabile.
- 62) Principali forme cliniche di tossinfezione alimentare.
- 63) Diverticolosi e diverticoliti del colon e sue complicanze.
- 64) La colite ulcerosa.
- 65) Il megacolon tossico.
- 66) Il polipo villosa del rettosigma.
- 67) Carcinomi del colon (forma anatomocliniche).
- 68) Il carcinoma del retto.
- 69) Le lesioni precancerose del colon.
- 70) I tumori benigni del colon.
- 71) Il megacolon congenito.

3° GRUPPO

- 72) Metodiche radiologiche nella diagnostica delle vie biliari.
- 73) Le complicanze della litiasi biliare.
- 74) Le proctiti.
- 75) Patogenesi, sintomatologia e complicanze nello stato emorroidario: indicazioni e controindicazioni della terapia chirurgica.
- 76) Diagnosi differenziale della dissenteria bacillare.
- 77) Le complicanze del tifo addominale.
- 78) Quadri clinici dell'amebiasi intestinale.
- 79) Complicazioni locali della dissenteria amebica.
- 80) Epatite colliquativa amebica.

- 81) L'ascaridiosi e le possibili complicanze.
- 82) Il quadro clinico dell'anchilostomiasi intestinale.
- 83) L'ileo biliare.
- 84) L'ileo paralitico.
- 85) Sintomatologia dell'arteriosclerosi mesenterica.
- 86) Iperbilirubinemia congenita: classificazione e definizioni.
- 87) Epatopatia itterigene acuta: classificazione eziologica.
- 88) Le epatiti virali.
- 89) Epatopatie tossiche: principali quadri etiopatogenetici.
- 90) Il quadro clinico del coma epatico.
- 91) L'ipertensione portale: segni clinici, metodologia diagnostica strumentale e suoi eventuali danni.
- 92) L'epatosclerosi biliare secondaria.
- 93) Trattamento d'urgenza delle emorragie da varici esofagee.
- 94) La malattia di Hanot.
- 95) L'ascite chilosa.
- 96) Caratteri clinici della epatite cronica attiva.
- 97) La cirrosi epatica.
- 98) Etiopatogenesi dell'emocromatosi.
- 99) L'accertamento diagnostico della echinococcosi epatica.
- 100) La colastasi intraepatica da farmaci.
- 101) La sindrome di Budd-Chiari: definizione anatomico clinica.
- 102) La splenomegalia tromboflebitica.
- 103) L'epatoscintigrafia: indicazione e valore diagnostico.
- 104) Definizione delle sindromi di Gilbert e di Crigler-Najjar.
- 105) Tecnica, indicazioni e controindicazioni della biopsia epatica.
- 106) Indicazioni e valore diagnostico della laparoscopia.
- 107) Definizioni delle sindromi di Botor e Dubin-Johnson.
- 108) Il fegato policistico.
- 109) Cisti da echinococco del fegato.
- 110) Suppurazioni epatiche (esclusa l'epatite colliquativa amebica).
- 111) Glicogenesi epatica ed epato-splenica.
- 112) Cause extraepatiche di ittero ostruttivo.

ELENCO DELLE TESI DEGLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI GERIATRIA

1° GRUPPO

- 1) Antropologia della vecchiaia.
- 2) Teorie dell'invecchiamento.
- 3) Rapporti tra sistema endocrino e invecchiamento.
- 4) Le modificazioni psicologiche dell'invecchiamento.
- 5) La sindrome da immobilizzazione.
- 6) Tumori e invecchiamento.
- 7) La preparazione dei tecnici e del personale ausiliario in geriatria.
- 8) Fisiopatologia dell'apparato urinario nell'invecchiamento.
- 9) Invecchiamento, disadattamento e psicopatologia.
- 10) L'invecchiamento a livello cellulare, tessutale, sistemico.
- 11) Immunità e invecchiamento.
- 12) Rapporti tra metabolismo lipidico e invecchiamento.
- 13) Invecchiamento intellettuale.
- 14) La longevità: aspetti biologici e sociali.
- 15) Ruolo della medicina preventiva nella pratica geriatrica.
- 16) Fisiopatologia della regolazione termica, ipotermia.
- 17) I disturbi dell'equilibrio e la sua regolazione nel vecchio.
- 18) Invecchiamento del tessuto connettivo.
- 19) Osteoporosi.
- 20) Misure e indici di invecchiamento.
- 21) Polmone senile.
- 22) Cuore polmonare.
- 23) Fisiopatologia del sistema digerente nell'anziano.
- 24) Osteomalacia.
- 25) Le sincope.
- 26) L'igiene mentale nell'anziano.
- 27) Fisiopatologia dell'apparato respiratorio.
- 28) Proposte per l'assistenza all'anziano nell'ambito della sicurezza sociale.
- 29) Il paziente geriatrico: ammissioni e dimissioni nella divisione geriatrica.
- 30) Il reinserimento dell'anziano handicappato nell'ambiente familiare.
- 31) I disturbi extrapiramidali nel vecchio.
- 32) L'anziano come paziente.
- 33) I disturbi cerebrali nel vecchio da alterazioni metaboliche.
- 34) Nuovi criteri di ospedalizzazione: reparto aperto, ospedale a domicilio, Day Hospital, dimissione serale.

- 35) Collaborazione tra il geriatra e il servizio di assistenza sociale.
- 36) I servizi assistenziali extraospedalieri per l'anziano.
- 37) Determinanti sociali e culturali dell'invecchiamento mentale.
- 38) Equilibrio idro-elettrolitico nell'anziano.
- 39) L'assistenza geriatrica come continuità di cura.
- 40) La malattia mentale nel vecchio come scompenso fisico, psicologico e sociale.
- 41) Autoregolazione del flusso cerebrale.
- 42) Proposte per l'assistenza all'anziano nell'ambito della sicurezza sociale.
- 43) Aspetti sociali dell'invecchiamento.
- 44) Il problema della decronicizzazione delle case di riposo.
- 45) Disturbi psichici dell'anziano associati ad alterazioni organiche cerebrali.
- 46) Età e sclerosi vasale.
- 47) Modificazioni metaboliche e biochimiche fisiologiche nella senescenza.
- 48) Psicogenesi e somatogenesi delle malattie mentali nell'anziano.
- 49) Fisiopatologia della cute e dei suoi annessi nel vecchio.
- 50) TBC e vecchiaia.

2° GRUPPO

- 51) Le disfasie.
- 52) Embolia e trombosi del circolo polmonare.
- 53) Criteri di operabilità nel vecchio.
- 54) Gli itteri.
- 55) Agnosie e disprassie.
- 56) Emotività e ansia nel vecchio.
- 57) La confusione mentale.
- 58) Il sesso nell'anziano.
- 59) Effetti delle malattie cerebrovascolari sulla personalità e sull'emotività.
- 60) Misurazione del flusso cerebrale.
- 61) Le epilessie nel vecchio.
- 62) Morbo di Parkinson.
- 63) Anoressia.
- 64) La malattia atriale.
- 65) Obesità e magrezze nel vecchio.
- 66) L'iperglicemia nell'anziano.
- 67) Paraparesi e paraplegia.
- 68) L'ipertensione arteriosa.
- 69) I disturbi delle funzioni corticali superiori nell'ictus.
- 70) Disproteidemie.
- 71) Disturbi dell'affettività nell'anziano.
- 72) L'esame psichiatrico del paziente anziano.
- 73) Diagnostica nelle vasculopatie.
- 74) Sindromi paranoide.
- 75) Tromboflebite e flebotrombosi.
- 76) La vasculopatia diabetica.
- 77) Aspetti clinici della demenza.
- 78) I disturbi della minzione.
- 79) Le dismnesie dell'anziano.
- 80) Vertigini e cadute.
- 81) Problemi di neurochirurgia nel vecchio.
- 82) Stati comatosi.
- 83) Ictus cerebrale.
- 84) I disturbi della postura e del movimento nell'anziano.
- 85) L'ipotensione arteriosa.
- 86) Le aritmie.
- 87) I disturbi della comunicazione nelle malattie cerebrovascolari.
- 88) Tipi di tremore nel vecchio.
- 89) Le disfagie.
- 90) Le complicazioni non neurologiche dell'ictus.
- 91) Valutazione della funzionalità renale nel vecchio.
- 92) Sclerosi laterale amiotrofica.
- 93) Emianopsie ed emiagnosie spaziali.
- 94) Emorragia subaracnoidea.
- 95) Insufficienza dell'arteria carotide interna.
- 96) Sindrome celiaco-mesenterica.
- 97) Sindromi paraneoplastiche.
- 98) La paralisi pseudobulbare.
- 99) Ischemia cerebrale transitoria.
- 100) Idrocefalo normoteso.

3° GRUPPO

- 101) Cuore senile.
- 102) Le anemie megaloblastiche.
- 103) Morte improvvisa.
- 104) L'uso della cardiostimolazione nel vecchio.

- 105) Le cardiopatie ischemiche.
- 106) Terapia dell'ansia.
- 107) Uso ed abuso degli ipnotici.
- 108) La cura del morente.
- 109) Morbo di Parkinson: terapia farmacologica e riabilitativa.
- 110) Problemi psicologici nella riabilitazione dell'anziano.
- 111) Occlusione intestinale.
- 112) Terapia dell'ictus.
- 113) Anemie sideropeniche.
- 114) La geragogia o dell'educazione ad invecchiare.
- 115) La riabilitazione del cardiopatico.
- 116) Addome acuto nel vecchio.
- 117) Carcinoma dello stomaco.
- 118) Scompenso cardiaco.
- 119) Artropatie degenerative senili.
- 120) Criteri per un programma di autorieducazione.
- 121) Moderne tecniche di facilitazione neuromuscolare nel trattamento dell'emiplegico.
- 122) Rieducazione del disfasico.
- 123) Sindromi iatrogene nel vecchio.
- 124) Le barriere mentali e sensoriali nel recupero dell'emiplegico.
- 125) Patologia della prostata.
- 126) Terapia dell'osteoporosi e dell'osteomalacia.
- 127) Patologia della tiroide nel vecchio.
- 128) Stipsi e diarrea.
- 129) Pielonefrite acuta e cronica.
- 130) Artrite reumatoide.
- 131) Il problema della rimotivazione e della risocializzazione dell'anziano.
- 132) La bronchite cronica.
- 133) Diverticolosi e diverticolite.
- 134) Shock nel vecchio.
- 135) Morbo di Paget.
- 136) Artropatie degenerative senili.
- 137) L'unità psicogeriatrica nell'ambito del servizio sanitario nazionale.
- 138) Insufficienza renale.
- 139) Farmaci antiaritmici: indicazioni e controindicazioni nel vecchio.
- 140) Gli antidepressivi: indicazioni e controindicazioni.
- 141) Unità di terapia intensiva nell'ospedale geriatrico.
- 142) Carcinoma del pancreas.
- 143) Arresto cardiaco nel vecchio.
- 144) Indicazioni e limiti della terapia anticoagulante.
- 145) Trattamento del paziente demente.
- 146) Fisioterapia respiratoria.
- 147) Basi neurofisiologiche della rieducazione motoria.
- 148) La terapia di gruppo.
- 149) Terapia dell'insufficienza renale cronica.
- 150) Le malattie reumatiche nella vecchiaia.

ELENCO DELLE TESI PER L'ESAME DI IDONEITA' AD AIUTO DI GERIATRIA

1° GRUPPO

- 1) Teorie dell'invecchiamento.
- 2) L'invecchiamento come turba dell'omeostasi.
- 3) Tumori e invecchiamento.
- 4) Misure e indici di invecchiamento.
- 5) La longevità: aspetti biologici e sociali.
- 6) Aspetti sociali dell'invecchiamento.
- 7) Rapporti tra sistema endocrino e invecchiamento.
- 8) Il metabolismo glicidico nel soggetto anziano.
- 9) Lavoro ed invecchiamento.
- 10) Alterazioni del metabolismo lipidico e invecchiamento.
- 11) Ruolo della medicina preventiva nella pratica geriatrica.
- 12) Il paziente geriatrico: ammissioni e dimissioni nella divisione geriatrica.
- 13) I servizi: assistenziali extra-ospedalieri per l'anziano.
- 14) Proposte per l'assistenza dell'anziano nell'ambito della sicurezza sociale.
- 15) L'assistenza geriatrica come continuità di cura.
- 16) Nuovi criteri di ospedalizzazione: reparto aperto, ospedale a domicilio, day-hospital, dimissioni serali.
- 17) Collaborazione tra geriatra e servizio di assistenza sociale.
- 18) Il reinserimento dell'anziano handicappato nell'ambiente familiare.
- 19) La preparazione dei tecnici e del personale ausiliario in geriatria.

- 20) Struttura della famiglia e isolamento sociale dell'anziano.
- 21) Vecchiaia e partecipazione sociale.
- 22) Sociologia dell'invecchiamento.
- 23) Etiopatogenesi dell'arteriosclerosi.
- 24) Disturbi metabolici cerebrali nel vecchio.
- 25) Rapporti tra geriatra e famiglia dell'anziano ospedalizzato.
- 26) Rapporti tra geriatria e paziente - nell'ospedale geriatrico.
- 27) Il pensionamento: conseguenze socio-psicologiche.
- 28) Il suicidio nel vecchio.
- 29) L'etilismo nel vecchio.
- 30) Fisiopatologia dell'apparato digerente nell'anziano.
- 31) Fisiopatologia della cute e degli annessi nell'anziano.
- 32) Le collagenopatie - fisiopatologia.
- 33) Patologia autoimmune nell'anziano.
- 34) La sindrome da immobilizzazione.
- 35) Osteoporosi.
- 36) Osteomalacia.
- 37) Fisiopatologia dell'apparato respiratorio.
- 38) Enfisema polmonare.
- 39) L'ipertensione.
- 40) Il cuore polmonare.
- 41) Autoregolazione del flusso cerebrale.
- 42) Psicologia dell'invecchiamento.
- 43) Problemi psicodinamici nella vecchiaia.
- 44) Determinanti sociali e culturali dell'invecchiamento mentale.
- 45) Psicogenesi e somatogenesi delle malattie mentali nello anziano.
- 46) L'anziano come paziente.
- 47) Disturbi psichici dell'anziano associati ad alterazioni organiche cerebrali.
- 48) Disturbi extrapiramidali nel vecchio.
- 49) L'igiene mentale nell'anziano.
- 50) L'invecchiamento intellettuale.

2° GRUPPO

- 51) Emofloe.
- 52) Incontinenza urinaria.
- 53) Incontinenza fecale.
- 54) Ritenzione urinaria - acuta e cronica.
- 55) L'esame neurologico del paziente anziano.
- 56) Il tremore nell'anziano: diagnosi differenziale.
- 57) Ernie diaframmatiche.
- 58) La febbre nell'anziano.
- 59) Serneologia delle malattie del pancreas.
- 60) Test psicologici nell'anziano: indicazioni ed usi.
- 61) Il dolore lombare.
- 62) Il mieloma multiplo.
- 63) Le disfasie.
- 64) Ischemia cerebrale transitoria.
- 65) Ictus cerebrale.
- 66) Sindrome vertebro-basilare.
- 67) Insufficienza della carotide interna.
- 68) Emorragia sub-aracnoidea.
- 69) Morbo di Parkinson.
- 70) Indicazioni neurochirurgiche nell'anziano.
- 71) Vertigini e cadute.
- 72) Stati comatosi.
- 73) Sindrome di Adams (idrocefalo normoteso).
- 74) Le epilessie nel vecchio.
- 75) Le disprsie.
- 76) Le agnosie.
- 77) Emianopsie.
- 78) Misurazione del flusso cerebrale - indicazioni e metodologie.
- 79) Indicazioni all'esame EEG nell'anziano.
- 80) Reazioni emotive alle malattie somatiche nell'anziano.
- 81) Effetti delle malattie cerebrovascolari sulla personalità ed emotività.
- 82) L'esame psichiatrico del paziente anziano.
- 83) La sessualità nella vecchiaia.
- 84) Aspetti clinici della demenza.
- 85) Metodi di indagini nelle sindromi demenziali.
- 86) Le dismniesie nell'anziano.
- 87) Disturbi dell'affettività nel vecchio.
- 88) L'ansia del vecchio.
- 89) La confusione mentale.
- 90) Disturbi del sonno nel vecchio.
- 91) Stati di agitazione psicomotoria nel vecchio.
- 92) Embolia e trombosi del circolo polmonare.
- 93) Gli itteri.
- 94) Paraparesi e paraplegia nell'anziano.

- 95) Criteri di operabilità nell'anziano.
- 96) Tromboflebite e flebotrombosi.
- 97) Sindromi paraneoplastiche.
- 98) Sclerosi laterale amiotrofica.
- 99) La paralisi pseudobulbare.
- 100) L'ematuria.

3° GRUPPO

- 101) I servizi geriatrici domiciliari.
- 102) Traumi cranici nel vecchio.
- 103) Rapporti tra ospedale geriatrico e territorio nell'ambito del servizio sanitario.
- 104) Cuore senile.
- 105) Anemie sideropeniche.
- 106) Arresto cardiaco nel vecchio.
- 107) Shock nel vecchio.
- 108) Scompenso cardiaco - clinica e terapia.
- 109) Bronchite cronica.
- 110) Diverticolosi e diverticolite.
- 111) Litiasi biliare.
- 112) Insufficienza epatica - clinica e terapia.
- 113) Carcinoma del pancreas.
- 114) Carcinoma gastrico.
- 115) Carcinoma polmonare.
- 116) Pielonefrite - acuta e cronica.
- 117) Patologia della prostata.
- 118) Terapia della osteoporosi e della osteomalacia.
- 119) Morbo di Paget.
- 120) Artrite reumatoide.
- 121) Encefalopatia ipertensiva - clinica e terapia.
- 122) Uso ed abuso del catetere vescicale.
- 123) Le fratture nell'anziano.
- 124) Le piaghe da decubito.
- 125) Trattamento dell'obesità nell'anziano.
- 126) L'artrosi.
- 127) La cura del morente.
- 128) Indicazioni e limiti della terapia anticoagulante.
- 129) Morbo di Parkinson: terapia farmacologica e riabilitativa.
- 130) Fisioterapia respiratoria.
- 131) Farmaci antiaritmici: indicazioni e controindicazioni nello anziano.
- 132) Gli antidepressivi: indicazioni e controindicazioni.
- 133) Gli ansiolitici: indicazioni e controindicazioni.
- 134) Uso ed abuso degli ipnotici.
- 135) Principi di farmacoterapia nell'anziano.
- 136) L'unità di terapia intensiva nell'ospedale geriatrico.
- 137) Trattamento del paziente demente.
- 138) L'unità psicogeriatrica nell'ambito del servizio sanitario.
- 139) L'occlusione intestinale nel vecchio.
- 140) Disturbi neurologici da farmacotossicità.
- 141) Terapia di gruppo in geriatria.
- 142) Riabilitazione del cardiopatico.
- 143) La terapia occupazionale in geriatria.
- 144) Rieducazione dell'afasico.
- 145) Rieducazione dell'emiplegico.
- 146) Terapia dell'ictus.
- 147) La geragogia.
- 148) Patologia oculare nel vecchio.
- 149) Mezzi audiovisivi in riabilitazione.
- 150) Criteri per un programma di auto-rieducazione.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI IMMUNOEMATOLOGIA E SERVIZIO TRASFUSIONALE.

1° GRUPPO

- 1) Emoporesi normale nell'embrione, nel feto e nella vita extrauterina.
- 2) Emoglobina: struttura, biosintesi, funzione, destino nello organismo.
- 3) Emoglobine anormali.
- 4) Gli autoanticorpi.
- 5) Generalità sulla immunizzazione.
- 6) Generalità sulla eteroimmunizzazione.
- 7) Teorie sull'anticorpopoiesi.
- 8) Risposta primaria e risposta secondaria.
- 9) Cellule immunologicamente competenti.
- 10) Tolleranza immunologica e memoria immunologica.
- 11) Immunoglobuline: struttura e biosintesi.

- 12) Alterazione della biosintesi immunoglobuline.
- 13) Reazione antigene-anticorpo e fattori che la influenzano.
- 14) Reazione di precipitazione ed agglutinazione.
- 15) Reazione di emolisi.
- 16) Complemento: struttura e modalità di azione.
- 17) Immunoelettroforesi: principi ed applicazioni cliniche.
- 18) Immunofluorescenza: principio ed applicazioni.
- 19) Principali malattie da deficienza immunologica.
- 20) Immunologia ed immunopatologia leucocitarie.
- 21) Immunologia ed immunopatologia piastrinica.
- 22) Problemi immunologici inerenti la trasfusione massiva di sangue.
- 23) Problemi immunologici e tecnici inerenti la circolazione extracorporea.
- 24) Controindicazioni alla trasfusione di sangue.
- 25) Trasmissione, mediante la trasfusione, di malattie infettive e parassitarie (escluso l'epatite virale).
- 26) Trasmissione, mediante la trasfusione, dell'epatite virale ed attuali possibilità di prevenzione.
- 27) Cenni di fisiopatologia del processo emostatico coagulativo.
- 28) Diatesi emorragiche da deficit vasali dell'emostasi.
- 29) Diatesi emorragiche da deficit dei fattori piastrinici dell'emostasi.
- 30) Diatesi emorragiche da deficit dei fattori plasmatici dell'emostasi (escluso le sindromi emofiliche).
- 31) Sindromi emofiliche.
- 32) Sindromi fibrinolitiche.
- 33) Le prove emogeniche di base.
- 34) Prove per indagare le alterazioni vasali dell'emostasi.
- 35) Indagini per valutare le alterazioni della formazione della tromboplastina.
- 36) Tests per valutare le alterazioni della formazione della trombina.
- 37) Tests per valutare le alterazioni della formazione della fibrina.
- 38) Tests per valutare le alterazioni delle funzioni piastriniche.
- 39) Tests per valutare il fenomeno fibrinolitico.
- 40) Indicazioni alla terapia trasfusionale nei vari deficit dell'emostasi.
- 41) Alterazioni coagulative in corso di incidenti trasfusionali.
- 42) Fattori plasmatici e piastrinici nel processo emostatico coagulativo.
- 43) Cenni di fisiopatologia del processo fibrinolitico.
- 44) L'antigene Hb Ag ed i suoi sottogruppi.
- 45) I T-linfociti.
- 46) I B-linfociti.
- 47) La timosina: proprietà e azione biologica.

2° GRUPPO

- 48) Anemie emolitiche congenite da anomalie morfologiche: generalità.
- 49) Anemie emolitiche congenite da anomalie emoglobiniche: generalità.
- 50) Anemie emolitiche congenite da deficit enzimatici: generalità.
- 51) Anemie emolitiche acquisite immunologiche: generalità.
- 52) Emoglobinuria parossistica notturna e relativi problemi di terapia trasfusionale.
- 53) Anemie emolitiche micro-angiopatiche: generalità.
- 54) Anemie emolitiche tossiche: generalità.
- 55) Anemie emolitiche infettive e parassitarie: generalità.
- 56) Sistema ABO: antigeni.
- 57) Sistema ABO: anticorpi naturali ed immuni.
- 58) Sistema ABO: genetica, etnologia ed ereditarietà.
- 59) Secretori di sostanze gruppo-specifiche.
- 60) Sistema gruppo-ematico RH: antigeni.
- 61) Sistema gruppo-ematico RH: anticorpi.
- 62) Sistema gruppo-ematico RH: genetica, etnologia ed ereditarietà.
- 63) Sistema gruppo-ematico MNSs.
- 64) Sistema gruppo-ematico P.
- 65) Sistema gruppo-ematico Lutheran.
- 66) Sistema gruppo-ematico Keil.
- 67) Sistema gruppo-ematico Lewis.
- 68) Sistema gruppo-ematico Duffy.
- 69) Sistema gruppo-ematico Kidd.
- 70) Sistema gruppo-ematico I.
- 71) Sistema gruppo-ematico Xg.
- 72) Tecniche di ricerca degli anticorpi anti-eritrocitari.
- 73) Tecniche di identificazione e titolazione degli anticorpi anti-eritrocitari.

- 74) Tecniche di assorbimento ed evoluzione degli anticorpi anti-eritrocitari.
- 75) Determinazione dei gruppi sanguigni: possibili errori, causa di falsi risultati negativi.
- 76) Determinazione dei gruppi sanguigni: possibili errori, causa di falsi risultati positivi.
- 77) Test dell'antiglobulina (test di Coombs).
- 78) Test di consumo dell'antiglobulina.
- 79) Causa di falsi risultati nell'applicazione del test dell'antiglobulina.
- 80) Identificazione di anticorpi misti.
- 81) Determinazione del gruppo ABO e del fenotipo RH.
- 82) Genotipizzazione RH.
- 83) Ricerca, identificazione e titolazione degli anticorpi piastrinici.
- 84) Ricerca, identificazione e titolazione degli anticorpi leucocitari.
- 85) Prove di istocompatibilità nei candidati ai trapianti di organo.

3° GRUPPO

- 86) Tecniche per valutare la sopravvivenza in circolo degli eritrociti trasfusi.
- 87) I problemi immunologici del soggetto politrasfuso.
- 88) Reazioni trasfusionali emolitiche di incompatibilità di gruppo: diagnosi clinica, accertamenti di laboratorio terapia.
- 89) Reazioni trasfusionali da isoimmunizzazione leucocitaria.
- 90) Reazione trasfusionale da isoimmunizzazione piastrinica.
- 91) Malattia emolitica del neonato da RH e relative indagini immunoematologiche.
- 92) Profilassi della malattia emolitica del neonato da RH e relative indagini preliminari.
- 93) Conservazione di emazie allo stato congelato: metodica con glicerolo-azoto liquido.
- 94) Preparazione, da siero anti-A umano, dell'anti-A adsorbito.
- 95) Preparazione del siero anti-A ed anti-B umano.
- 96) Preparazione dei sieri diagnostici di origine umana da impiegare nella tipizzazione degli antigeni RH.
- 97) Preparazione del siero antiglobuline umane (di origine animale).
- 98) Criteri di scelta del sangue da usare nell'exsanguino-trasfusione.
- 99) Plasmaforesi: indicazioni e tecnica di esecuzione.
- 100) Preparazione, requisiti, conservazione del plasmaliofilizzato e sue indicazioni cliniche.
- 101) Preparazione, requisiti, conservazione e indicazione dei «crioprecipitati».
- 102) Controlli chimico-clinici da eseguire sul plasma da impiegare nelle trasfusioni.
- 103) Controlli biologici da eseguire sul plasma da impiegare nelle trasfusioni.
- 104) Utilizzazione clinica dei sostituti del plasma ai fini trasfusionali.
- 105) Impiego, nella pratica trasfusionale, del materiale siliconato e «plastico» (requisiti e indicazioni).
- 106) L'exsanguinotrasfusione: indicazione e tecnica.
- 107) Trasfusione fetale in utero: indicazione e tecniche.
- 108) Cenni sulla legislazione vigente, inerente il servizio.
- 109) Il trapianto di midollo osseo: metodo e indicazioni.
- 110) Il transfer-factor: preparazione, proprietà, applicazioni pratiche.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI IMMUNOEMATOLOGIA E SERVIZIO TRASFUSIONALE.

1° GRUPPO

- 1) Emopoiesi normale nell'embrione, nel feto e nella vita extrauterina.
- 2) Emoglobina: struttura, biosintesi, funzione.
- 3) Generalità sulla autoimmunizzazione.
- 4) Generalità sulla isoimmunizzazione.
- 5) Antigeni: generalità.
- 6) Anticorpi: generalità.
- 7) Ruolo del timo nella formazione del sistema immunitario.
- 8) Cellule «immunologicamente competenti».
- 9) Immunoglobuline: struttura e biosintesi.
- 10) Reazione antigene-anticorpo e fattori che la influenzano.
- 11) Reazioni di precipitazione ed agglutinazione.
- 12) Reazione di emolisi.
- 13) Complemento: struttura, funzione e modalità di azione.

- 14) Elettroforesi: principio ed applicazioni.
- 15) Immunodiffusione: principio ed applicazioni cliniche.
- 16) Teoria sull'origine delle malattie autoimmuni.
- 17) Antigeni serici e relativi anticorpi.
- 18) aspetti immunologici ed immunopatologici degli innesti di midollo osseo.
- 19) Tecniche di ricerca degli anticorpi anti-eritrocitari.
- 20) Tecniche di adsorbimento ed eluzione degli anticorpi anti-eritrocitari.
- 21) Determinazione dei gruppi sanguigni: possibili errori causa di falsi risultati negativi.
- 22) Determinazione dei gruppi sanguigni: possibili errori causa di falsi risultati positivi.
- 23) Difficoltà riscontrabili nella determinazione dei gruppi sanguigni.
- 24) Test dell'antiglobulina (test di Coombs).
- 25) Impiego delle lecitine nella determinazione dei gruppi sanguigni.
- 26) Differenziazione tra gli anticorpi naturali ed immuni.
- 27) Possibilità e tecniche di identificazione di anticorpi misti.
- 28) Genotipizzazione RH.
- 29) Ricerche ed identificazione degli anticorpi piastrinici.
- 30) Ricerca degli anticorpi leucocitari.
- 31) Metodiche di tipizzazione leucocitaria.
- 32) Le prove di compatibilità pretrasfusionali nella normale routine e nell'urgenza.
- 33) Scelta del sangue da usare nell'exsanguino-trasfusione.
- 34) Problemi immunologici e tecnici inerenti le trasfusioni massive di sangue.
- 35) Problemi immunologici e tecnici relativi alla circolazione extracorporea.
- 36) Identificazione dei «donatori universali pericolosi».
- 37) Riceventi «pericolosi».
- 38) Controindicazioni alla trasfusione di sangue.
- 39) Plasmaforesi: indicazione e tecnica di esecuzione.

2° GRUPPO

- 40) Anemie emolitiche congenite da anomalie emoglobiniche: generalità.
- 41) Anemie emolitiche congenite da deficit enzimatici: generalità.
- 42) Anemie emolitiche tossiche: generalità.
- 43) Anemie emolitiche infettive e parassitarie: generalità.
- 44) I sistemi gruppo-ematici.
- 45) Anemie emolitiche acquisite immunologiche: generalità.
- 46) Sistema ABO: antigeni.
- 47) Sistema AM: anticorpi naturali ed immuni.
- 48) Sistema ABO: genetica, etnologia ed ereditarietà.
- 49) Secretori di sostanze gruppo-specifiche.
- 50) Sistema gruppo-ematico RH: antigeni.
- 51) Sistema gruppo-ematico RH: anticorpi.
- 52) Sistema gruppo-ematico RH: genetica, etnologia ed ereditarietà.
- 53) Sistema gruppo-ematico MNSs.
- 54) Sistema gruppo-ematico P.
- 55) Sistema gruppo-ematico Kell.
- 56) Sistema gruppo-ematico Lewis.
- 57) Sistema gruppo-ematico I.
- 58) Sistema gruppo-ematico Xg.
- 59) Malattia emolitica del neonato da antigeni del sistema ABO e relative indagini immuno-ematologiche.
- 60) Malattia emolitica del neonato da fattori del sistema Rh e relative indagini immuno-ematologiche.
- 61) Profilassi della malattia emolitica del neonato da fattori Rh e relative indagini preliminari.
- 62) Preparazione requisiti ed indicazioni dei «concentrati» di globuli rossi e di globuli rossi «lavati».
- 63) Preparazione, requisiti ed indicazioni dei «concentrati» leucocitari e piastrinici.
- 64) Preparazione, requisiti necessari ed indicazioni cliniche del sangue povero di leucociti.
- 65) Preparazione, requisiti ed indicazioni cliniche del plasma congelato.
- 66) Preparazione, requisiti ed indicazioni dei crioprecipitati.
- 67) Impegno, nella pratica trasfusionale, del materiale siliconato e di plastica: requisiti ed indicazioni.
- 68) L'exsanguinotrasfusione: indicazione e tecnica.
- 69) Test di compatibilità da eseguire in caso di urgenza.
- 70) Tecnica di esecuzione della trasfusione di sangue: cautele, accorgimenti, apparecchiature, via di introduzione, sorveglianza del ricevente, durata della trasfusione.

3° GRUPPO

- 71) Conservazione di emazie allo stato congelato mediante glicerolo, azoto liquido.
- 72) Preparazione delle lecitine da usare nella determinazione dei gruppi sanguigni.
- 73) Preparazione del siero anti-A umano, dell'anti-A, adsorbito.
- 74) Preparazione del siero anti-A ed anti-B umano.
- 75) Tecniche di conservazione degli antisieri.
- 76) Tecniche per valutare la sopravvivenza in circolo degli eritrociti trasfusi.
- 77) Reazioni trasfusionali emolitiche da incompatibilità grup-pale: diagnosi clinica, accertamenti di laboratorio, terapia.
- 78) Trasmissione mediante la trasfusione, dell'epatite virale ed attuali possibilità di prevenzione.
- 79) Emosiderosi ed emocromatosi.
- 80) Registrazioni e schedature indispensabili per il funzionamento di un centro trasfusionale.
- 81) Cenni di fisiopatologia del processo emostatico-coagulativo.
- 82) Cenni di fisiopatologia del processo fibrinolitico.
- 83) Sindromi emofiliche.
- 84) Sindromi fibrinolitiche.
- 85) Prove per valutare le alterazioni vasali dell'emostasi.
- 86) Test per valutare le alterazioni della formazione della trom-bina.
- 87) Terapia anticoagulante: controlli.
- 88) Gli anticoagulanti circolanti e la loro ricerca.
- 89) Gli inibitori naturali della coagulazione.
- 90) L'uso dei vari coagulanti nei prelievi ematologici.
- 91) La terapia trasfusionale nelle porpore trombocitopeniche.
- 92) Classificazione delle ipo e agammoglobulinemie secondo i criteri genetici ed immunologici.
- 93) Classificazione immunologica delle paraproteinemie.
- 94) I vari tipi di malattia paraproteinemiche secondo la strut-tura immunoglobulinica.
- 95) Tipi genetici di emoglobina talassemica.
- 96) Tecniche di isolamento dei linfociti.
- 97) Tecniche per la caratterizzazione dei T e B linfociti.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO CLINICHE E MICROBIOLOGIA.

1° GRUPPO

- 1) Ultracentrifugazione analitica.
- 2) Determinazione potenziometrica del pH.
- 3) Polarimetria.
- 4) Anticoagulanti in «vitro».
- 5) Possibili cause di errore nelle indagini di laboratorio.
- 6) Tecniche radio isotopiche in laboratorio.
- 7) Elaborazione statistica dei dati di laboratorio.
- 8) Rilevanza biochimica dei fenomeni osmotici e dell'equilibrio di Donnan.
- 9) Regolazione dell'equilibrio acido base.
- 10) Lo scambio dei cloruri (fenomeno di Hamburger).
- 11) Reazioni generali e proprietà dei monosaccaridi e polisaccaridi.
- 12) Malattie da accumulo di glicogeno.
- 13) Regolazione della glicemia.
- 14) Struttura delle proteine.
- 15) Digestione ed assorbimento delle proteine.
- 16) Ciclo dell'urea.
- 17) Le proteine del siero: caratteristiche e metodi di analisi.
- 18) Metabolismo generale degli aminoacidi.
- 19) L'ammoniemia.
- 20) Le proteine patologiche.
- 21) Immunolettroforesi e immunodiffusione.
- 22) Distribuzione e funzione dei lipidi.
- 23) Metabolismo del colesterolo.
- 24) Significato biochimico delle lipoproteine.
- 25) Valutazione della lipidemia totale.
- 26) Le lipoidosi.
- 27) Elementi di bio-energetica.
- 28) Fosforilazione ossidativa.
- 29) Concetti generali di enzimologia.
- 30) Cinetica enzimatica.
- 31) Vitamine come coenzimi.
- 32) Isoenzimi nella diagnostica clinica.
- 33) Uso del NAD in diagnostica clinica.

- 34) Diagnosi enzimatica di infarto del miocardio.
- 35) Metodi per valutare l'attività amilasica del siero.
- 36) Comportamento della fosfatasi alcalina nelle malattie ossee.
- 37) Catabolismo degli acidi nucleici.
- 38) La gotta: alterazioni metaboliche.
- 39) Analisi spettroscopiche delle porfirine urinarie.
- 40) Gli itteri emolitici.
- 41) Fattori che regolano l'equilibrio calcio-fosforo.
- 42) Indagini di laboratorio nello shok.
- 43) La sideremia.
- 44) Disturbi del metabolismo del rame.
- 45) Dosaggio delle gonadotropine corioniche.
- 46) Indagini di laboratorio negli stati di ipo-surrenalismo.
- 47) Fluorimetria delle catecolamine e dei loro metaboliti terminali.
- 48) Indagini sulla funzionalità tiroidea.
- 49) La radio-biologia nello studio della funzione tiroidea.
- 50) Comportamento dell'estriolo in gravidanza.
- 51) Curve da carico di glucosio.
- 52) Coma diabetico.
- 53) Clearance della creatinina.
- 54) La reazione xantoproteica di Becher.
- 55) Valutazione analitica del danno renale.
- 56) Allestimento di curve turbidimetriche per valutare le prove di sierolabilità.
- 57) Considerazioni cliniche sulle prove di sierolabilità.
- 58) Esame chimico dei calcoli biliari.
- 59) Ricerca dell'acido lattico nel succo gastrico ed interpretazione clinica della sua presenza.
- 60) Esame del liquido seminale.

2° GRUPPO

- 61) Lo studio del cariogramma: generalità e principi informativi.
- 62) Criteri generali di malignità in citologia.
- 63) Basi citologiche dell'eredità e struttura chimica del materiale genetico.
- 64) Gli antigeni completi: generalità.
- 65) Apteni, Isoantigeni e antigeni eterogenetici: loro significato nella diagnostica clinica di laboratorio.
- 66) Le immunoglobuline: struttura, sintesi e produzione.
- 67) La risposta immunitaria primaria e la risposta immunitaria secondaria.
- 68) La reazione antigene-anticorpo.
- 69) La reazione di fissazione del complemento: significato clinico e metodologico.
- 70) Significato della ricerca degli auto-anticorpi nella diagnostica di laboratorio.
- 71) Fenomeni di ipersensibilità di tipo immediato e tecniche di laboratorio idonee alla loro rivelazione.
- 72) Ipersensibilità cellulo-mediata e tecniche di laboratorio idonee alla loro rivelazione.
- 73) Antigeni treponemici nella diagnosi sierologica della lue.
- 74) Potere patogeno e fattori di virulenza.
- 75) L'antibiotico-resistenza.
- 76) L'antibiogramma: principi e tecnica.
- 77) La tipizzazione fagica nella diagnostica batteriologica.
- 78) Respirazione nei batteri: applicazioni nelle prove di identificazione.
- 79) Caratteristiche nutrizionali dei batteri: selettività dei substrati culturali.
- 80) Riproduzione dei microrganismi.
- 81) Sporulazione e germinazione.
- 82) Attività enzimatiche dei microrganismi e diagnosi batteriologica differenziale.
- 83) Indagini di laboratorio nella diagnosi delle tossi-infezioni alimentari.
- 84) Batteri patogeni e saprofiti del cavo oro-faringeo.
- 85) L'immunofluorescenza in microbiologia.
- 86) Gli autovaccini.
- 87) Struttura della cellula batterica.
- 88) I micobatteri e l'antibiogramma del B di Koch.
- 89) Coli-aerogenes: diagnostica.
- 90) La tipizzazione antigenica delle salmonelle: validità e limiti nella diagnostica batteriologica.
- 91) Valutazione dei principali caratteri biochimici differenziali nella diagnosi delle enterobacteriaceae.
- 92) Corynebacterium diphtheriae e pseudodifterici; tossinogenesi in vitro e in vivo.
- 93) Lo stafilococco.
- 94) Lo streptococco beta-emolitico con particolare riguardo allo isolamento e alla tipizzazione.

- 95) Criteri di classificazione degli streptococchi.
- 96) Antigeni streptococcici e relativi anticorpi di interesse diagnostico.
- 97) Indagini di laboratorio nella diagnosi delle brucellosi.
- 98) Le bordetelle: caratteristiche morfologiche, biochimiche e culturali di importanza diagnostica.
- 99) Neisserie patogene: caratteristiche morfologiche, biochimiche e culturali differenziali.
- 100) La sepsi meningococcica: ricerche di laboratorio.
- 101) Pneumococchi: isolamento e tipizzazione.
- 102) I protei.
- 103) Il B. piociano.
- 104) Le pasteurelle: diagnostica di laboratorio.
- 105) Le mutazioni batteriche.
- 106) I micoplasmi e le forme L.
- 107) Indagini di laboratorio nelle rickettsiosi.
- 108) Gli spirochete.
- 109) I treponemi.
- 110) Le leptospire.
- 111) Principali tecniche di laboratorio nella diagnosi delle micosi.
- 112) Le candidi: generalità e diagnosi di laboratorio.
- 113) Le clamidi: generalità e diagnostica di laboratorio.
- 114) Virus: generalità.
- 115) I vibroni colerici e la loro diagnosi.
- 116) Le shigelle.
- 117) Le klebsielle.
- 118) I dermatofiti.
- 119) I clostridi patogeni.
- 120) Le actinomicosi.

3° GRUPPO

- 121) Biochimica del globulo rosso.
- 122) Caratteri biochimici differenziali tra emoglobina e mioglobina.
- 123) Le emoglobine patologiche e loro riconoscimento.
- 124) Esame del puntato sternale.
- 125) Tempo di protrombina e tempo di protrombina parziale.
- 126) Valutazione degli indici tromboelastografici.
- 127) La velocità di sedimentazione delle emazie.
- 128) Prove di laboratorio per la prevenzione degli incidenti da trasfusione.
- 129) Indagini di laboratorio nella eritroblastosi fetale.
- 130) Alterazioni morfologiche dei globuli rossi.
- 131) Enzimopatie congenite.
- 132) Interpretazione di un tracciato elettroforetico di plasmocitoma.
- 133) Evoluzione morfologica dell'anemia perniziosa in trattamento.
- 134) Le piastrinopatie e mezzi di evidenziazione.
- 135) Quadro di laboratorio dell'anemia drepanocitica.
- 136) Citologia normale e patologica dei versamenti.
- 137) Attività triptica nelle feci.
- 138) Esame microscopico del liquor normale e patologico.
- 139) Prove di laboratorio nelle idatidosi.
- 140) Indagini di laboratorio nella diagnosi di malaria.
- 141) Ricerche delle amebe nelle feci e diagnosi microscopica differenziale.
- 142) Indagini di laboratorio nella diagnosi di toxoplasmosi.
- 143) Indagini di laboratorio per la ricerca e l'identificazione dei flagellati e dei ciliati.
- 144) Scabbia e pediculosi.
- 145) Ascaridiosi, tricocefalosi e ossiuriosi.
- 146) Anchilostomiasi e strongiloidosi.
- 147) Teniasi.
- 148) Distomatosi.
- 149) Schistosomiasi.
- 150) Leishmaniosi.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO CLINICHE E MICROBIOLOGIA.

1° GRUPPO

- 1) Centrifugazione.
- 2) Acidità attuale e potenziale.
- 3) Cromatografia di ripartizione.
- 4) Turbidimetria.
- 5) Preparazione e uso degli standards di riferimento.
- 6) Principi di spettrofotometria.

- 7) L'automazione nei laboratori di analisi.
- 8) Allestimento e proprietà delle soluzioni impiegate in chimica clinica.
- 9) Regolazione dell'equilibrio acido base.
- 10) Regolazione dell'equilibrio elettrolitico.
- 11) Proprietà dei monosaccaridi e dei polisaccaridi.
- 12) Rapporti tra metabolismo glucidico e lipidico.
- 13) Regolazione della glicemia.
- 14) Proprietà degli aminoacidi.
- 15) Ricambio azotato.
- 16) Elettroforesi delle proteine.
- 17) Metabolismo generale degli aminoacidi.
- 18) metodi di analisi dell'ammoniaca.
- 19) Le proteinurie.
- 20) Struttura delle immunoglobuline.
- 21) Proprietà generali dei lipidi.
- 22) Assorbimento dei lipidi.
- 23) Metabolismo dei fosfo-lipidi.
- 24) Frazionamento delle lipo-proteine.
- 25) Analisi enzimatica dei trigliceridi.
- 26) Iperlipidemie e loro classificazione.
- 27) Catena respiratoria.
- 28) Ossidazioni biologiche.
- 29) Concetti generali di enzimologia.
- 30) Metodi per lo studio delle attività enzimatiche.
- 31) Vitamine come coenzimi.
- 32) Ricerche enzimatiche di interesse diagnostico.
- 33) Diagnosi di laboratorio delle malattie da difetto enzimatico.
- 34) Isoenzimi della latticodeidrogenasi.
- 35) Il pancreas esocrino.
- 36) Disamina delle principali metodiche per valutare l'attività fosfatasi.
- 37) Biochimica degli acidi nucleici.
- 38) Metodi di analisi dell'acido urico.
- 39) Catabolismo delle porfirine.
- 40) Diagnosi differenziale degli itteri in laboratorio.
- 41) Metodi di analisi del calcio sierico.
- 42) Fotometria alla fiamma nell'analisi del sodio e potassio.
- 43) Il metabolismo del ferro.
- 44) La ceruloplasmina.
- 45) Diagnosi immunologica di gravidanza.
- 46) Dosaggio dei 17-chetosteroidi; generalità e metodi di determinazione.
- 47) Catecolamine urinarie.
- 48) Metodi cromatografici per il dosaggio della tiroxina.
- 49) Valori normali degli indici tiroidei.
- 50) Gli ormoni ipofisari che regolano le attività ovariche.
- 51) Meccanismo di azione dell'insulina.
- 52) Determinazione enzimatica della glicemia.
- 53) Curve da carico glucidico.
- 54) Metodi enzimatici per la determinazione dell'urea.
- 55) Concetti di «clearance».
- 56) Interpretazione dei tests di sierolabilità.
- 57) Prove di funzionalità delle cellule di Kupffer.
- 58) Esame chimico dei calcoli urinari.
- 59) Caratteri chimico-fisici del succo gastrico normale.
- 60) Determinazione dei grassi totali nel latte materno.
- 75) La tipizzazione fagica nella diagnostica batteriologica.
- 76) La respirazione nei batteri: applicazioni nelle prove di identificazione.
- 77) Caratteristiche nutrizionali dei batteri: selettività dei substrati colturali.
- 78) Riproduzione dei microrganismi.
- 79) Sporulazione e germinazione.
- 80) Attività enzimatiche dei microrganismi e diagnosi batteriologica differenziale.
- 81) Gli enzimi proteolitici nella diagnostica batteriologica.
- 82) Indagini di laboratorio nella diagnosi delle tossi-infezioni alimentari.
- 83) Batteri patogeni e saprofiti del cavo oro-faringeo.
- 84) L'immunofluorescenza in microbiologia.
- 85) Gli autovaccini.
- 86) Struttura della cellula batterica.
- 87) I micobatteri e l'antibiogramma del B. di Koch.
- 88) Coli-aerogenes: diagnostica.
- 89) La tipizzazione antigenica delle salmonelle: validità e limiti nella diagnostica batteriologica.
- 90) Valutazione dei principali caratteri biochimici differenziali nella diagnosi delle enterobacteriaceae.
- 91) Corynebacterium diphtheriae e pseudodifterici; tossinogenesi in vitro e in vivo.
- 92) Lo stafilococco.
- 93) Lo streptococco beta-emolitico con particolare riguardo allo isolamento e alla tipizzazione.
- 94) Criteri di classificazione degli streptococchi.
- 95) Antigeni streptococcici e relativi anticorpi di interesse diagnostico.
- 96) Indagini di laboratorio nella diagnosi delle brucellosi.
- 97) Le bordetelle: caratteristiche morfologiche, biochimiche e colturali di importanza diagnostica.
- 98) Neisserie patogene: caratteristiche morfologiche, biochimiche e colturali differenziali.
- 99) La sepsi meningococcica: ricerche di laboratorio.
- 100) Pneumococchi: isolamento e tipizzazione.
- 101) I protei.
- 102) Il B. piocane.
- 103) Le pasteurelle: diagnostica di laboratorio.
- 104) Il bacillo del corbonchio.
- 105) I microplasmii e le forme L.
- 106) Indagini di laboratorio nelle rickettsiosi.
- 107) Gli spironemi.
- 108) I treponemi.
- 109) Le leptospire.
- 110) Principali tecniche di laboratorio nella diagnosi delle micosi.
- 111) Le tigne: criteri diagnostici.
- 112) Le candidi con particolare riguardo alla diagnosi di laboratorio.
- 113) Le clamidi: generalità e diagnostica di laboratorio.
- 114) Virus: generalità.
- 115) I vibrii colerici e la loro diagnosi.
- 116) Le shigelle.
- 117) Le klebsielle.
- 118) I dermatofiti.
- 119) I clostridi patogeni.
- 120) Le actinomicosi.

2° GRUPPO

- 61) Caratteristiche chimiche, chimico fisiche e biologiche degli antigeni.
- 62) Le immunoglobuline: struttura, sintesi e produzione.
- 63) La risposta immunitaria primaria e la risposta immunitaria secondaria.
- 64) La reazione antigene-anticorpo.
- 65) La reazione di fissazione del complemento: significato clinico e metodologie.
- 66) Significato della ricerca degli auto-anticorpi nella diagnostica di laboratorio.
- 67) Fenomeni di ipersensibilità di tipo immediato e tecniche di laboratorio idonee alla loro rivelazione.
- 68) Ipersensibilità cellulo-mediata e tecniche di laboratorio idonee alla loro rivelazione.
- 69) L'anafilassi.
- 70) Attivatori e inattivatori del complemento.
- 71) Antigeni treponemici nella diagnosi sierologica della lue.
- 72) Potere patogeno e fattori di virulenza.
- 73) L'antibiotico-resistenza.
- 74) L'antibiogramma: principi e tecnica.

3° GRUPPO

- 121) Gli elementi corpuscolati del sangue.
- 122) Le emoglobine normali e patologiche.
- 123) Comportamento elettroforetico delle emoglobine normali e patologiche.
- 124) Recenti acquisizioni sui linfociti.
- 125) Prove per lo studio dell'emostasi.
- 126) Accorgimenti tecnici per una corretta esecuzione di un tromboelastogramma.
- 127) Resistenza osmotica delle emazie.
- 128) Il test di Coombs.
- 129) Incompatibilità materno-fetale.
- 130) Citologia normale del secreto vaginale.
- 131) Criteri di valutazione dei processi digestivi nelle feci.
- 132) Reazioni per le globuline nel liquor.
- 133) Indagini di laboratorio nella diagnosi delle malattie emolitiche.
- 134) Il favismo.
- 135) Struttura chimico fisica delle macroglobuline.
- 136) Quadro midollare dell'anemia perniciosa.
- 137) Morfologia delle piastrine.
- 138) Quadro di laboratorio della sferocitosi.

- 139) Prove di laboratorio nelle idatidosi.
- 140) Indagini di laboratorio nella diagnosi di malaria.
- 141) Ricerche delle amebe nelle feci e diagnosi microscopica differenziale.
- 142) Indagini di laboratorio nella diagnosi di toxoplasmosi.
- 143) Indagini di laboratorio per la ricerca e l'identificazione dei flagellati e dei ciliati.
- 144) Scabbia e pediculosi.
- 145) Ascaridiosi, tricocefalosi e ossiuriosi.
- 146) Anchilostomiasi e strongiloidosi.
- 147) Teniasi.
- 148) Distomatosi.
- 149) Schistosomiasi.
- 150) Leishmaniosi.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI MALATTIE INFETTIVE

1° GRUPPO

- 1) Le immunoglobuline nella profilassi delle malattie infettive.
- 2) La profilassi delle infezioni crociate ospedaliere.
- 3) Le tossinfezioni alimentari: eziologia ed epidemiologia.
- 4) Vaccinazione antiparotitica, possibilità attuali e prospettive.
- 5) Nevassiti post-vaccinali: eziopatogenesi.
- 6) La profilassi della difterite.
- 7) Profilassi della malattia reumatica.
- 8) Eziopatogenesi delle malattie respiratorie acute da micoplasma.
- 9) Eziologia ed epidemiologia delle malattie da adenovirus.
- 10) Eziopatogenesi dell'influenza.
- 11) Epidemiologia dell'influenza.
- 12) Epidemiologia e profilassi della psittacosi-ornitosi.
- 13) Eziologia ed epidemiologia della febbre Q.
- 14) Istoplasmosi: eziologia ed epidemiologia.
- 15) Eziopatogenesi, epidemiologia e profilassi delle stafilococchie.
- 16) Gli streptococchi patogeni per l'uomo.
- 17) Eziologia e patogenesi della scarlattina.
- 18) Eziopatogenesi della poliomielite.
- 19) Eziopatogenesi delle meningiti purulente.
- 20) Eziologia delle meningiti virali.
- 21) Patogenesi dello shock da batteri gramnegativi.
- 22) Epidemiologia e profilassi dell'epatite di tipo A.
- 23) Epidemiologia e profilassi dell'epatite di tipo B.
- 24) I portatori dell'antigene di superficie dell'epatite B e del relativo anticorpo.
- 25) Eziologia delle endocarditi batteriche.
- 26) Patogenesi degli esantemi virali.
- 27) Epidemiologia ed eziologia della mononucleosi infettiva.
- 28) Patogenesi della rosolia congenita.
- 29) Patogenesi della rosolia postnatale.
- 30) Classificazione delle rickettsiosi.
- 31) La risposta dell'ospite alle infezioni: meccanismi dell'immunità cellulo-mediata.
- 32) La risposta dell'ospite alle infezioni: meccanismi dell'immunità umorale.
- 33) Epidemiologia delle infezioni da enterovirus.
- 34) Vaccini contro l'influenza e relative indicazioni.
- 35) Malattie infettive manifeste, inapparenti e stato di portatore.

2° GRUPPO

- 36) Il quadro biochimico-enzimatico dell'epatite virale.
- 37) Metodi di rilevamento dell'antigene di superficie dell'epatite B.
- 38) L'immunofluorescenza nelle malattie infettive.
- 39) Criteri di studio dell'immunità umorale.
- 40) Criteri di studio dell'immunità cellulo-mediata.
- 41) Il test di inibizione della migrazione leucocitaria nella diagnostica delle malattie infettive.
- 42) Significato della caratterizzazione anticorporeale delle immunoglobuline nella diagnosi di malattia.
- 43) Semeiologia dell'ittero infettivo.
- 44) Semeiologia della sindrome meningea.
- 45) Il quadro liquorale nelle meningiti virali.
- 46) Il quadro liquorale nella meningite tubercolare.
- 47) Il quadro radiologico delle polmoniti virali.
- 48) Diagnosi sierologica della toxoplasmosi.
- 49) Comportamento delle immunoglobuline nelle infezioni congenite.

- 50) La diagnosi di patogenicità dello stafilococco.
- 51) Valutazione delle prove di sensibilità in vitro agli antibiotici.
- 52) La diagnostica funzionale della brucellosi.
- 53) La diagnosi delle carenze immunitarie primitive da deficit dei B linfociti.
- 54) La diagnosi delle carenze immunitarie primitive da deficit dei T linfociti.
- 55) Diagnosi ematologica ed immunologica della mononucleosi infettiva.
- 56) La diagnosi batteriologica ed immunologica del tifo.
- 57) Accertamento diagnostico delle coxsackiosi.
- 58) Il quadro immunologico della toxoplasmosi.
- 59) Semeiologia delle polmoniti virali.
- 60) Diagnosi di laboratorio di infezione colerica.
- 61) Diagnosi differenziale degli esantemi virali.
- 62) Semeiologia delle polmoniti batteriche.
- 63) La diagnosi batteriologica e liquorale della meningite tubercolare.
- 64) Prove emogeniche e malattie infettive.
- 65) La funzione cromoescretiva del fegato nelle epatiti acute.
- 66) La diagnosi di cronicizzazione dell'epatite virale.
- 67) Comportamento delle immunoglobuline nella risposta immunitaria primaria e secondaria.
- 68) Semeiologia delle endocarditi batteriche.
- 69) Semeiologia del coma infettivo.

3° GRUPPO

- 70) Aspetti clinici della primo-infezione erpetica.
- 71) Clinica dell'infezione erpetica post-primaria.
- 72) Epatite leptospirale.
- 73) Quadri clinici delle nevassiti da coxsackie.
- 74) La terapia corticosteroidica nelle nevassiti da malattie esantematiche.
- 75) La chemioterapia della meningite tubercolare.
- 76) Terapia antibiotica delle sepsi da gramnegativi.
- 77) Le epatiti croniche postepatiche.
- 78) Le penicilline semisintetiche nell'attuale terapia antibatterica.
- 79) Lo shock da batteri gramnegativi: quadro clinico e terapia.
- 80) La terapia intensiva delle meningiti e meningoencefaliti.
- 81) La terapia intensiva del tetano.
- 82) La brucellosi cronica.
- 83) Danni da antibiotici.
- 84) Complicanze neurologiche del morbillo.
- 85) La terapia delle carenze immunitarie.
- 86) Le infezioni da piociano e loro terapia.
- 87) Le complicanze della mononucleosi infettiva.
- 88) Le immunoglobuline nella terapia delle malattie infettive.
- 89) La terapia cortisonica nelle malattie infettive.
- 90) Le tossinfezioni alimentari: quadro clinico e terapia.
- 91) Criteri di scelta degli antibiotici nella terapia delle infezioni batteriche.
- 92) Meccanismo di azione degli antibiotici e dei sulfamidici.
- 93) Complicanze respiratorie del morbillo.
- 94) Le complicanze della parotite epidemica e loro trattamento.
- 95) Vaccinazione antivaricella e sue complicanze.
- 96) La linfocitosi infettiva acuta (quadro clinico ed ematologico).
- 97) La difterite maligna.
- 98) La miocardite difterica.
- 99) Controindicazioni della profilassi vaccinale della pertosse.
- 100) Quadri clinici della malattia reumatica.
- 101) Quadri clinici delle infezioni respiratorie acute da adenovirus.
- 102) Quadri clinici extraripiratori delle infezioni da adenovirus.
- 103) Quadro clinico delle laringiti stenose batteriche e virali.
- 104) Quadri clinici dell'influenza.
- 105) Quadro clinico delle polmoniti virali.
- 106) Terapia delle micosi polmonari e delle micosi generalizzate.
- 107) Endocardite batterica subacuta: quadro clinico e terapia.
- 108) Terapia antibiotica delle streptococchie.
- 109) Le complicanze della scarlattina e loro terapia.
- 110) Sepsis meningococcica: quadri clinici.
- 111) Meningite pneumococcica.
- 112) Quadri clinici e terapia della listeriosi umana.
- 113) La toxoplasmosi acquisita: quadri clinici.

- 114) La terapia eziologica della toxoplasmosi.
- 115) Quadri clinici della leishmaniosi.
- 116) Terapia della febbre tifoide.
- 117) Terapia del colera.
- 118) Il colera: forme cliniche.
- 119) Complicanze neurologiche della brucellosi.
- 120) La terapia della brucellosi.
- 121) Quadri clinici del carbonchio.
- 122) Le sindromi postepatiche.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI MALATTIE INFETTIVE

1° GRUPPO

- 1) Le immunoglobuline del siero: caratteristiche e significato biologico.
- 2) Etiopatogenesi ed epidemiologia della listeriosi umana.
- 3) Etiopatogenesi ed epidemiologia delle leptospirosi.
- 4) Etiopatogenesi delle miocarditi batteriche.
- 5) Etiopatogenesi dell'endocardite batterica subacuta.
- 6) Profilassi internazionale della febbre gialla.
- 7) Patogenesi dell'anemia nell'anchilostomiasi.
- 8) Leishmaniosi viscerale: etiologia, epidemiologia e profilassi.
- 9) Inquadramento nosografico degli esantemi infettivi.
- 10) La tolleranza immunologica nelle malattie infettive.
- 11) Le principali zoonosi: generalità.
- 12) Fisiopatologia della disidratazione nel corso delle malattie infettive.
- 13) Spettro antibatterico dei principali antibiotici.
- 14) Istoplasmosi: etiologia ed epidemiologia.
- 15) Linfogranuloma venereo: etiologia ed epidemiologia.
- 16) Etiopatogenesi ed epidemiologia della sifilide.
- 17) Etiopatogenesi delle polmoniti virali.
- 18) Etiopatogenesi ed epidemiologia delle micosi polmonari acute.
- 19) Antigeni ed anticorpi in patologia infettiva.
- 20) Etiopatogenesi ed epidemiologia delle streptococcie.
- 21) La profilassi delle infezioni streptococciche.
- 22) Etiopatogenesi delle infezioni meningococciche.
- 23) Profilassi delle meningococcie.
- 24) La sindrome di Waterhouse-Friederichsen: etiopatogenesi
- 25) Epidemiologia e profilassi dell'infezione stafilococcica.
- 26) Etiopatogenesi ed epidemiologia del tifo.
- 27) Profilassi vaccinnica delle infezioni tifo-paratifiche.
- 28) Epidemiologia del botulismo.
- 29) Le enterocoliti da enterobatteri: agenti etiologici.
- 30) Etiopatogenesi ed epidemiologia della brucellosi.
- 31) Etiopatogenesi del tetano.
- 32) Profilassi del tetano.
- 33) Profilassi della difterite.
- 34) Etiologia ed epidemiologia della scarlattina.
- 35) Etiopatogenesi e profilassi della malattia reumatica.
- 36) Fisiopatologia della meningite tubercolare.
- 37) Etiologia e patogenesi della malattia citomegalica.
- 38) Profilassi immunitaria della poliomielite.
- 39) Etiopatogenesi ed epidemiologia della varicella.
- 40) Etiologia, epidemiologia e profilassi vaccinnica del morbillo.
- 41) Etiopatogenesi ed epidemiologia della febbre Q.
- 42) Etiopatogenesi ed epidemiologia della rabbia.
- 43) Etiopatogenesi, epidemiologia e profilassi delle infezioni da virus del gruppo ornitosi-psittacosi.
- 44) Toxoplasmosi: etiopatogenesi ed epidemiologia.
- 45) Patogenesi dello shock da gramnegativi.

2° GRUPPO

- 46) Diagnosi dell'amebiasi.
- 47) Le prove di eucoeloidità sierica nella patologia delle malattie infettive.
- 48) L'esame emocromocritometrico nella patologia delle malattie infettive.
- 49) L'elettroforesi nella diagnostica di stati morbosi di natura infettiva.
- 50) Diagnosi di laboratorio della istoplasmosi.
- 51) Diagnosi delle polmoniti virali.
- 52) L'antigene Australia ed i suoi rapporti con l'epatite da virus B.
- 53) Semeiologia degli esantemi eritematopapulosi.
- 54) Semeiologia degli esantemi eritematovesiculosi.
- 55) Semeiologia delle splenomegalie infettive.
- 56) Indicazioni della puntura lombare nelle meningiti.
- 57) Semeiologia del coma infettivo.

- 58) Diagnosi di infezione toxoplasmosica.
- 59) Le prove di funzionalità epatica nell'epatite virale.
- 60) Quadro sieroenzimatico delle sindromi postepatiche.
- 61) Indicazioni e possibilità diagnostiche della biopsia midollare nelle malattie infettive.
- 62) Valutazione degli anticorpi antioscolici nel decorso della malattia.
- 63) La diagnosi immunologica delle streptococcie.
- 64) Valutazione delle intradermoreazioni nelle malattie batteriche e virali.
- 65) Il quadro liquorale nelle meningiti da piogeni.
- 66) Semeiologia clinica e funzionale della sindrome d'irritazione meningea.
- 67) Semeiologia della poliomielite anteriore acuta.
- 68) Significato della persistenza dell'antigene di superficie della epatite B nella diagnosi di cronicizzazione della malattia.
- 69) La diagnosi batteriologica ed immunologica della brucellosi.
- 70) L'elettrocardiogramma nella miocardite difterica.
- 71) Diagnosi batteriologica ed immunologica del colera.
- 72) Le immunoglobuline nelle carenze immunitarie.
- 73) Il quadro ematologico e immunologico della malattia infettiva.
- 74) La sierconversione anticorpale nella diagnosi di malattia acuta.
- 75) Diagnosi istologica bioptica nelle epatiti virali.
- 76) Tecnica e indicazioni della biopsia epatica.
- 77) Il quadro sieroproteico nella leishmaniosi viscerale.
- 78) Diagnosi morfologica degli esantemi virali.

3° GRUPPO

- 79) Le affezioni respiratorie acute dispneizzanti di natura virale: forme cliniche.
- 80) Terapia delle affezioni respiratorie acute dispneizzanti di natura virale.
- 81) Forme cliniche della listeriosi umana.
- 82) Le meningiti da leptospire: quadri clinici.
- 83) Clinica del morbo di Weil.
- 84) Terapia delle leptospirosi.
- 85) Clinica delle miocarditi batteriche.
- 86) Clinica dell'endocardite batterica subacuta.
- 87) Terapia delle endocarditi batteriche.
- 88) Terapia dell'anchilostomiasi.
- 89) Sintomatologia della leishmaniosi viscerale.
- 90) Diagnosi e terapia della leishmaniosi viscerale.
- 91) Infezione da pseudomonas: quadri clinici.
- 92) Le adenopatie infettive.
- 93) Quadri clinici della istoplasmosi.
- 94) Linfogranuloma venereo: quadro clinico e terapia.
- 95) Clinica e terapia della sifilide connatale.
- 96) Quadri clinici e radiologici delle polmoniti virali.
- 97) Forme cliniche e terapia delle infezioni da candida albicans.
- 98) Terapia delle streptococcie.
- 99) Quadri clinici della meningite meningococcica.
- 100) La sepsi stafilococcica: clinica e terapia.
- 101) Clinica e terapia del tifo.
- 102) Complicanze del tifo.
- 103) Quadri clinici e terapia del botulismo.
- 104) Le enterocoliti da enterobatteri: clinica e diagnosi.
- 105) Terapia della brucellosi acuta e cronica.
- 106) Neurobrucellosi: quadri clinici.
- 107) Terapia del tetano.
- 108) Principali quadri clinici della difterite.
- 109) Le paralisi post-difteriche: clinica e terapia.
- 110) La miocardite difterica: clinica e terapia.
- 111) Clinica delle infezioni da H. pertussis.
- 112) Clinica e terapia della scarlattina.
- 113) Terapia della malattia reumatica.
- 114) Forme cliniche e terapia dell'erisipela.
- 115) Clinica e terapia della meningite tubercolare.
- 116) La terapia delle meningiti purulente.
- 117) Salmonellosi: le localizzazioni extraintestinali clinicamente primitive.
- 118) Croup e pseudocroup: diagnosi differenziale.
- 119) Clinica e terapia delle pneumococcie.
- 120) Clinica e terapia delle nevrassiti esantematiche.
- 121) Complicanze extraneurose della poliomielite.
- 122) Clinica e terapia delle meningiti virali.
- 123) Quadri clinici dell'herpes zoster.
- 124) Clinica e terapia della varicella.
- 125) Complicanze della parotite epidemica.

- 126) Clinica della febbre eruttiva mediterranea.
 127) Pneumopatia da pneumocystis carinii.
 128) Clinica e terapia della toxoplasmosi.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA'
 A PRIMARIO DI MEDICINA DEL LAVORO

1° GRUPPO

- 1) Malattie professionali e infortuni del lavoro: inquadramento generale.
- 2) Classificazione delle malattie professionali.
- 3) Stress e intossicazioni professionali.
- 4) Concentrazioni massime accettabili: concetti generali.
- 5) Epatopatie da tossici industriali: inquadramento generale.
- 6) Vasculopatie da lavoro: inquadramento generale.
- 7) Emopatie da tossici industriali: inquadramento generale.
- 8) Anemie emolitiche da tossici industriali: inquadramento generale.
- 9) Nefropatie da tossici industriali: inquadramento generale.
- 10) Allergopatie professionali: inquadramento generale.
- 11) Malattie professionali dell'apparato digerente: inquadramento generale.
- 12) Reumoartropatie da lavoro: inquadramento generale.
- 13) Malattie da posizione di lavoro: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 14) Tumori professionali: inquadramento generale.
- 15) Microclima e attività lavorativa.
- 16) Ambiente di lavoro e attività lavorativa.
- 17) Il lavoro muscolare.
- 18) Stress e fatica.
- 19) Adattamento del lavoro all'uomo.
- 20) Il fabbisogno energetico nell'attività sportiva e lavorativa.
- 21) Infezioni e infestazioni di origine professionale: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 22) Intossicazione professionale da piombo: generalità e categorie esposte al rischio.
- 23) Meccanismo d'azione del piombo sull'organismo umano.
- 24) Metabolismo delle porfirine nel saturnismo.
- 25) Intossicazione da mercurio: etiologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 26) Intossicazione professionale da ossido di carbonio: etiologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 27) Intossicazione professionale da pesticidi inorganici: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 28) Intossicazione professionale da pesticidi organici: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 29) Intossicazione professionale da pesticidi di origine vegetale: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 30) Intossicazione professionale da disinfettanti organici e inorganici: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 31) Intossicazione professionale da solventi industriali: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 32) Le angioneurosi da vibrazioni: etiologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 33) Broncopneumopatie professionali: generalità e classificazione.
- 34) Broncopneumopatie professionali da gas e vapori tossici: eziopatogenesi, categorie esposte al rischio.
- 35) Baropatie: etiologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 36) Le pneumoconiosi: generalità, classificazione.
- 37) Silicosi polmonare: eziologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 38) Asbestosi: eziologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 39) Compiti del medico di fabbrica.
- 40) Servizio di medicina del lavoro e Servizio Sanitario Nazionale.
- 41) Organizzazione del lavoro e stato di salute.
- 42) Broncopneumopatie da polveri vegetali: inquadramento, etiologia, patogenesi.
- 43) Malattie da agenti chimici industriali: concetti generali.
- 44) Intossicazione professionale da derivati alogenati dell'etano: etiologie, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 45) Intossicazione professionale da derivati nitrici degli idrocarburi benzenici ed omologhi: etiologia e patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 46) Intossicazione professionale da acetone e derivati alogenati: etiologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 47) Broncopneumopatie da metalli duri: etiologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.

2° GRUPPO

- 48) Carbonchio di origine professionale: etiologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 49) Intossicazione professionale da vanadio: etiologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 50) Intossicazione professionale da fosgene: etiologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 51) Test psico-attitudinale in medicina del lavoro.
- 52) L'adattamento dell'apparato cardiocircolatorio allo sforzo.
- 53) L'adattamento dell'apparato respiratorio allo sforzo.
- 54) Le prove da sforzo: concetti generali.
- 55) Le prove da sforzo di breve durata.
- 56) Le prove da sforzo di lunga durata.
- 57) Le prove da sforzo a carico crescente.
- 58) Le prove da sforzo a carico costante.
- 59) Test funzionali per lo studio dell'affaticamento.
- 60) Modificazioni biomorali nella sindrome da fatica.
- 61) Valutazione della capacità lavorativa.
- 62) Valutazione del danno cardiocircolatorio in patologia professionale.
- 63) Valutazione del danno respiratorio in patologia professionale.
- 64) I test allergometrici in patologia del lavoro.
- 65) Massime concentrazioni biologiche tollerabili: concetti generali.
- 66) Emopatie da radiazioni ionizzanti: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 67) Metemoglobinemia da tossici industriali: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 68) Emopatie da tossici industriali: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 69) Nefropatie da tossici industriali: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 70) Epatopatie da tossici industriali: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 71) Vasculopatie da lavoro: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 72) Reumoartropatie da lavoro: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 73) Semeiologia e diagnostica delle baropatie.
- 74) Acclimatazione: segni biomorali e diagnostica di laboratorio.
- 75) Le angioneurosi da vibrazioni: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 76) Diagnostica clinica e di laboratorio nel saturnismo.
- 77) Diagnostica di laboratorio nell'intossicazione da piombo tetraetile e tetrametile.
- 78) Anemia saturnina: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 79) Diagnostica clinica e di laboratorio nell'ossicarbonismo professionale.
- 80) Intossicazione da mercurio: diagnostica clinica di laboratorio.
- 81) Diagnostica clinica e di laboratorio della malattia da cloro di vinile.
- 82) Diagnostica clinica e di laboratorio delle malattie da radiazioni ionizzanti.
- 83) Diagnostica clinica e di laboratorio dell'intossicazione da solfuro di carbonio.
- 84) Diagnostica clinica e di laboratorio dell'intossicazione da tetracloruro di carbonio.
- 85) Diagnostica clinica e di laboratorio dell'intossicazione da trielina.
- 86) Diagnostica clinica e di laboratorio nell'intossicazione da cadmio.
- 87) Diagnostica clinica e di laboratorio nell'intossicazione da acido cianidrico e composti.
- 88) L'impiego delle sostanze chelanti nella diagnostica funzionale di alcune intossicazioni da metalli e metalloidi.
- 89) Diagnostica clinica e di laboratorio nell'intossicazione da esteri organofosforici.
- 90) Broncopneumopatie professionali da gas e vapori tossici: diagnostica clinica e funzionale.
- 91) Broncopneumopatie da polveri vegetali: diagnostica clinica e di laboratorio.
- 92) Pneumoconiosi: diagnostica e classificazione radiologica.
- 93) Asbestosi: diagnostica clinica e di laboratorio.
- 94) Silicosi: diagnostica clinica e di laboratorio.
- 95) Quadro funzionale delle broncopneumopatie professionali a carattere prevalentemente ostruttivo.

- 96) Quadro funzionale delle broncopneumopatie professionali con prevalente alterazione degli scambi gassosi.
- 97) Quadro funzionale delle broncopneumopatie professionali a carattere prevalentemente restrittivo.
- 98) Utilità diagnostica dell'emogasanalisi e dell'equilibrio acido base nelle malattie professionali.
- 99) Cuore polmonare cronico: rilievi emodinamici ed elettrocardiografici.
- 100) La cianosi: semeiotica e diagnostica di laboratorio.

3° GRUPPO

- 101) Malattie da basse ed elevate temperature: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 102) Malattie da radiazioni ionizzanti: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 103) La fatica: sindromi clinica e biumorale.
- 104) Riabilitazione del cardiopatico.
- 105) Riabilitazione del broncopneumopatico.
- 106) Riabilitazione nel neuro-leso e del motu-leso.
- 107) Intossicazione professionale da piombo tetraetile e piombo tetrametile: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 108) Intossicazione professionale da mercurio: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 109) Intossicazione professionale da fosforo: quadro clinico, terapia, prevenzione.
- 110) Intossicazione professionale da arsenico: quadro clinico e terapia, prevenzione.
- 111) Intossicazione professionale da idrogeno arsenicale: quadro clinico e terapia, prevenzione.
- 112) Intossicazione da cromo e cromati: quadro clinico e terapia, prevenzione.
- 113) Intossicazione professionale da berillio: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 114) Intossicazione professionale da cadmio: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 115) Intossicazione saturnina: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 116) Intossicazione professionale da nickel e composti: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 117) Intossicazione professionale da manganese: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 118) Intossicazione professionale da bromo: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 119) Intossicazione professionale da cloro: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 120) Intossicazione professionale da fluoro: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 121) Intossicazione professionale da solfuro di carbonio: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 122) Intossicazione professionale da ossido di carbonio: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 123) Intossicazione professionale da acido cianidrico e composti del cianogeno: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 124) Intossicazione professionale da tetracloruro di carbonio: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 125) Intossicazione professionale da tricloroetilene e percloroetilene: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 126) Intossicazione professionale da benzene ed omologhi: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 127) Intossicazione professionale da derivati clorati del benzene ed omologhi: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 128) Intossicazione professionale da derivati aminici degli idrocarburi benzenici (anilina, omologhi e derivati): quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 129) Intossicazione professionale da fenoli: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 130) Intossicazione professionale da cresilfosfati: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 131) Intossicazione professionale da naftalina ed omologhi: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 132) Intossicazione professionale da acridina: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 133) Intossicazione professionale da piridina: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 134) Intossicazione professionale da tallio: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 135) Intossicazione professionale da pesticidi organoclorati: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 136) Intossicazione professionale da esteri organo-fosforici: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 137) Intossicazione da gas da mine: quadro clinico, terapia e prevenzione.

- 138) Malattia da strumenti vibranti: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 139) Malattia da rumori: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 140) Malattia da elettricità: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 141) Broncopneumopatie professionali da gas e vapori tossici: forme cliniche, decorso e complicanze.
- 142) Baropatie professionali: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 143) Silicosi polmonare: quadro clinico, complicanze ed associazioni morbose.
- 144) Asbestosi: quadro clinico, complicanze ed associazioni morbose.
- 145) Micosi professionali: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 146) L'asma bronchiale allergico professionale: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 147) Morva: quadro clinico, terapia e prevenzione.
- 148) Afta epizootica: quadro clinico e terapia, prevenzione.
- 149) Pneumoconiosi da polveri miste: quadro clinico e terapia, prevenzione.
- 150) Pneumoconiosi dei minatori di carbone: quadro clinico, terapia, prevenzione.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA'
AD AIUTO DI MEDICINA DEL LAVORO

1° GRUPPO

- 1) Malattie professionali ed infortuni del lavoro: inquadramento generale.
- 2) Classificazione delle malattie professionali.
- 3) Assicurazione obbligatoria contro le malattie professionali nella industria e in agricoltura.
- 4) Concentrazioni massime accettabili: concetti generali.
- 5) Emopatie da tossici industriali: inquadramento generale.
- 6) Anemie emolitiche da tossici industriali: inquadramento generale.
- 7) Allergopatie professionali: inquadramento generale.
- 8) Malattie da posizione di lavoro: inquadramento generale, categorie esposte al rischio.
- 9) Tumori professionali: inquadramento generale.
- 10) Microclima e attività lavorativa.
- 11) Ambiente di lavoro e attività lavorativa.
- 12) Infestazioni di origine professionale: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 13) Infezioni di origine professionale: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 14) Il lavoro muscolare.
- 15) Crampi professionali: inquadramento generale, eziologia e patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 16) Adattamento del lavoro all'uomo.
- 17) L'apparato respiratorio e attività sportiva e lavorativa.
- 18) Apparato cardiocircolatorio ed attività sportiva e lavorativa.
- 19) Compiti del medico di fabbrica.
- 20) L'apparato cardiocircolatorio nelle broncopneumopatie professionali.
- 21) Intossicazione professionale da piombo: generalità, categorie esposte al rischio.
- 22) Metabolismo delle porfirine nel saturnismo.
- 23) Intossicazione professionale da mercurio: eziologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 24) Intossicazione professionale da ossido di carbonio, eziologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 25) Baropatie professionali: fisiopatologia.
- 26) Intossicazione professionale da pesticidi inorganici: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 27) Intossicazione professionale da pesticidi organici: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 28) Intossicazione professionale da pesticidi di origine vegetale: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 29) Intossicazione professionale da esteri organosforici: inquadramento generale, meccanismo d'azione, categorie esposte al rischio.
- 30) Intossicazione professionale da solventi industriali: inquadramento generale e categorie esposte al rischio.
- 31) Le angioneurosi da vibrazioni: fisiopatologia e patogenesi.
- 32) Broncopneumopatie professionali da gas e vapori tossici: eziopatogenesi e categorie esposte al rischio.
- 33) Broncopneumopatie professionali: generalità e classificazione.

- 34) Le pneumoconiosi: generalità e classificazione.
- 35) Silicosi polmonare: eziologia e patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 36) Asbestosi: eziologia e patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 37) Malattia da berillio: eziologia e patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 38) Broncopneumopatie da polveri vegetali: inquadramento generale, eziologia patogenesi, categorie esposte al rischio.
- 39) Le intossicazioni professionali: inquadramento generale.
- 40) Vasculopatie da lavoro: inquadramento generale.
- 41) Epatopatie da tossici industriali: inquadramento generale.
- 42) Nefropatie da tossici industriali: inquadramento generale.
- 43) Compiti del medico di fabbrica.
- 44) I servizi di medicina aziendale.
- 45) Organizzazione del lavoro e stato di salute.
- 46) Servizio di medicina del lavoro e Servizio Sanitario Nazionale.
- 47) Formazione ed orientamento professionale.
- 48) Reumoartropatie da lavoro: inquadramento generale.
- 49) Stress e fatica.
- 50) Intossicazione da arsenico: eziologia, patogenesi, categorie esposte al rischio.

2° GRUPPO

- 51) Tests psico-attitudinali in medicina del lavoro.
- 52) Tests più comuni per evidenziare le varie funzioni sensoriali.
- 53) L'adattamento dell'apparato cardiocircolatorio allo sforzo.
- 54) L'adattamento dell'apparato respiratorio allo sforzo.
- 55) Le prove da sforzo: concetti generali.
- 56) Le prove da sforzo di breve durata.
- 57) Le prove da sforzo di lunga durata.
- 58) Tests biomorali nella sindrome da fatica.
- 59) Valutazione della capacità lavorativa.
- 60) Valutazione del danno cardiocircolatorio in patologia professionale.
- 61) Valutazione del danno respiratorio in patologia professionale.
- 62) I tests allergometrici in patologia del lavoro.
- 63) Massime concentrazioni biologiche tollerabili: concetti generali.
- 64) Emopatie da radiazioni ionizzanti: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 65) Metemoglobinemia da tossici industriali: inquadramento, semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 66) Emopatie da tossici industriali: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 67) Nefropatie da tossici industriali: semeiologia e diagnosi di laboratorio.
- 68) Epatopatie da tossici industriali: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 69) Vasculopatie da lavoro: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 70) Reumoartropatie da lavoro: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 71) Semeiologia e diagnostica delle baropatie.
- 72) Diagnostica clinica e di laboratorio delle malattie da agenti termici.
- 73) Diagnostica clinica e di laboratorio delle malattie da strumenti vibranti.
- 74) Le angioneurosi da vibrazioni: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 75) Diagnostica clinica e di laboratorio nel saturnismo.
- 76) Anemia saturnina: semeiologia e diagnostica di laboratorio.
- 77) Diagnostica clinica e di laboratorio nell'intossicazione da piombo tetraetile e tetrametile.
- 78) Diagnostica clinica e di laboratorio nell'ossicarbonismo professionale.
- 79) Intossicazione da mercurio: diagnostica clinica e di laboratorio.
- 80) Diagnostica clinica e di laboratorio delle malattie da radiazioni ionizzanti.
- 81) Diagnostica clinica e di laboratorio dell'intossicazione da solfuro di carbonio.
- 82) Diagnostica clinica e di laboratorio dell'intossicazione da tetracloruro di carbonio.
- 83) Diagnostica clinica e di laboratorio nell'intossicazione da trielina.
- 84) Diagnostica clinica e di laboratorio nell'intossicazione da cadmio.

- 85) Diagnostica chimica e di laboratorio da acido cianidrico e composti.
- 86) L'impiego delle sostanze chelanti nella diagnostica funzionale di alcune intossicazioni da metalli e metalloidi.
- 87) Diagnostica clinica e di laboratorio nell'intossicazione da esteri organofosforici.
- 88) Broncopneumopatie professionali da gas e vapori tossici: diagnostica clinica e funzionale.
- 89) Broncopneumopatie da polveri vegetali: diagnostica e clinica di laboratorio.
- 90) Pneumoconiosi: diagnostica e classificazione radiologica.
- 91) Asbestosi: diagnostica clinica e di laboratorio.
- 92) Silicosi: diagnostica clinica e di laboratorio.
- 93) Utilità diagnostica dell'emo-gasanalisi e dell'equilibrio acido-base nelle malattie professionali.
- 94) Cuore polmonare cronico: rilievi emodinamici ed elettrocardiografici.
- 95) Le cianosi: semeiotica e diagnostica di laboratorio.
- 96) Diagnostica clinica e di laboratorio dell'intossicazione da arsenico.
- 97) Diagnostica clinica e di laboratorio dell'intossicazione da cromo e cromati.
- 98) Diagnostica clinica e di laboratorio della berilliosi.
- 99) Semeiologia funzionale dell'apparato respiratorio in patologia professionale.
- 100) Diagnostica clinica e di laboratorio delle malattie da elettricità.

3° GRUPPO

- 101) Malattie da basse ed elevate temperature: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 102) Malattie da radiazioni ionizzanti: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 103) La fatica: sindromi cliniche.
- 104) Riabilitazione del cardiopatico.
- 105) Riabilitazione del broncopneumopatico.
- 106) L'asma bronchiale allergico professionale: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 107) Micosi professionale: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 108) Intossicazione professionale da piombo tetraetile e tetrametile: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 109) Intossicazione professionale da mercurio: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 110) Intossicazione professionale da fosforo: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 111) Intossicazione professionale da idrogeno arsenicale: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 112) Intossicazione professionale da cromo e cromati: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 113) Intossicazione professionale da berillio: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 114) Intossicazione professionale da cadmio: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 115) Intossicazione professionale da vanadio: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 116) Intossicazione professionale da nickel e composti: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 117) Intossicazione saturnina: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 118) Intossicazione professionale da manganeso: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 119) Intossicazione professionale da cloro: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 120) Intossicazione professionale da fluoro: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 121) Intossicazione professionale da idrogeno solforato: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 122) Intossicazione professionale da solfuro di carbonio: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 123) Intossicazione da ossido di carbonio: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 124) Intossicazione professionale da fosgene: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 125) Intossicazione professionale da acido cianidrico e composti del cianogeno: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 126) Intossicazione professionale da tetracloruro di carbonio: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 127) Intossicazione professionale da tricloroetilene e percloroetilene: quadro clinico, prevenzione e terapia.

- 128) Intossicazione professionale da benzene ed omologhi: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 129) Intossicazione professionale da derivati aminici degli idrocarburi benzenici (anilina, omologhi e derivati): quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 130) Intossicazione professionale da cresilfosfati: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 131) Intossicazione professionale da naftalina ed omologhi: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 132) Intossicazione professionale da aldeide formica e acido formico: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 133) Intossicazione professionale da tallio: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 134) Intossicazione professionale da acetone e derivati alogenati: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 135) Intossicazione professionale da pesticidi organoclorati: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 136) Intossicazione professionale da esteri organo-fosforici: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 137) Malattie da strumenti vibranti: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 138) Malattie da rumori: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 139) Malattie da elettricità: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 140) Baropatie professionali: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 141) Broncopneumopatie professionali da gas e vapori tossici: forme cliniche, decorso e complicanze.
- 142) Malattie da etere di petrolio, benzina e derivati: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 143) Silicosi polmonare: quadro clinico, complicanze ed associazioni morbose.
- 144) Asbestosi: quadro clinico, complicanze ed associazioni morbose.
- 145) Pneumoconiosi da silicati: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 146) Pneumoconiosi da polveri miste: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 147) Pneumoconiosi dei minatori di carbone: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 148) Broncopneumopatie da metalli duri: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 149) Malattie da calce e cementi: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 150) Broncopneumopatie da polveri vegetali: quadro clinico, prevenzione e terapia.
- 23) L'arteriosclerosi (eziopatogenesi, generalità).
- 24) Le arteriopatie e tromboangiiti obliteranti.
- 25) Le vasculopatie diabetiche.
- 26) Cardiopatie congenite con corto circuito destrorso (classificazione e criteri diagnostici e indicazioni di terapia chirurgica).
- 27) Cardiopatie congenite con corto circuito sinistro (classificazione e criteri diagnostici e indicazioni di terapia chirurgica).
- 28) Stenosi congenite della polmonare (classificazione, diagnosi e indicazioni di terapia chirurgica).
- 29) Stenosi congenite dell'aorta (classificazione, diagnosi e indicazioni di terapia chirurgica).
- 30) Gli aneurismi dell'arco dell'aorta (compresi gli aneurismi dissecanti): indicazioni di terapia chirurgica.
- 31) Coartazione aortica (forme anatomo-cliniche, diagnosi, indicazioni di terapia chirurgica).
- 32) L'asma bronchiale.
- 33) L'enfisema polmonare.
- 34) Bronchiti e broncopneumopatie croniche (esclusa la tubercolosi).
- 35) Sclerosi polmonari e pleuropolmonari (comprese le pneumopatie interstiziali).
- 36) Esami delle funzioni respiratorie (compresa la diagnostica con radioisotopi).
- 37) Il carcinoma polmonare (quadri clinici, diagnosi, indicazioni di terapia chirurgica).
- 38) Mediastiniti croniche.
- 39) Tumori del mediastino (classificazione, diagnosi e indicazioni di terapia chirurgica).
- 40) Cisti da echinococco del polmone.
- 41) La tubercolosi polmonare miliare acuta.
- 42) Le micosi polmonari.
- 43) Le bronchiti acute (eziologia e forme cliniche).
- 44) Pneumopatie acute (eziologia, forme cliniche e terapia).
- 45) Le gastriti croniche (eziopatogenesi, diagnosi e terapia).
- 46) L'ulcera gastrica e duodenale (terapia medica, complicanze, indicazioni di terapia chirurgica).
- 47) Sequele della cura chirurgica dell'ulcera gastrica e duodenale (compresa l'ulcera peptica post-operatoria).
- 48) Carcinomi dello stomaco (forme cliniche, diagnosi precoce e indicazioni di terapia chirurgica).
- 49) Le stenosi intestinali, le sindromi da subocclusioni e da occlusioni intestinali (diagnosi di sede e di natura, indicazioni all'intervento chirurgico).
- 50) Il carcinoma del colon e del retto (forme cliniche, diagnosi precoce, indicazioni della terapia chirurgica).
- 51) La retto-colite ulcerosa.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI MEDICINA GENERALE

1° GRUPPO

- 1) L'insufficienza cardiocircolatoria congestizia.
- 2) L'edema polmonare acuto.
- 3) L'asma cardiaco.
- 4) Eziopatogenesi dello shock.
- 5) I quadri clinici dell'angina pectoris.
- 6) I quadri clinici dell'infarto miocardico.
- 7) L'eziopatogenesi delle coronaropatie.
- 8) La terapia della fase acuta dell'infarto miocardico.
- 9) L'insufficienza cardiaca ad alta portata.
- 10) L'insufficienza circolatoria ipovolemica.
- 11) Le pericarditi essudative.
- 12) Le mediastino-pericarditi costrittive senza o con «acretio pericardica».
- 13) La malattia mitralica.
- 14) La stenosi aortica.
- 15) L'insufficienza aortica.
- 16) Vizi tricuspidi acquisite organici e funzionali.
- 17) Storia naturale della malattia reumatica e del reumatismo cardiaco.
- 18) Indicazioni, risultati e rischi della correzione chirurgica dei vizi valvolari acquisiti.
- 19) L'ipertensione polmonare cosiddetta primitiva.
- 20) Il cuore polmonare e l'insufficienza cardio-respiratoria.
- 21) L'ipertensione arteriosa cosiddetta «essenziale».
- 22) Le sindromi arteriosclerotiche dei principali distretti vascolari.

2° GRUPPO

- 52) Pancreatite acuta (steato-necrosi del pancreas); diagnosi e terapia medica e chirurgica.
- 53) La cirrosi epatica (malattia di Morgagni-Laennec).
- 54) Le epatiti croniche sclerotiche non itterigene.
- 55) Le epatiti croniche itterigene (malattia di Hanot e sclerosi biliari secondarie).
- 56) Itteri colostatici.
- 57) Itteri epatotossici.
- 58) Iperbilirubinemie congenite.
- 59) La steatosi epatica.
- 60) La litiasi biliare e le sue complicanze: terapia medica e indicazioni di terapia chirurgica.
- 61) Le angio coliti acute e subacute.
- 62) Le epatiti virali.
- 63) Tumori primitivi del fegato e delle vie biliari.
- 64) Tumori dell'intestino tenue.
- 65) Eziopatogenesi delle sindromi da malassorbimento.
- 66) Le forme cliniche del diabete.
- 67) Il coma diabetico.
- 68) Il diabete bronzino.
- 69) Le ipoglicemie (eziopatogenesi e forme cliniche).
- 70) Le glicogenosi.
- 71) La gotta articolare acuta e cronica.
- 72) Gli stati iperuricemici e la gotta viscerale.
- 73) Panipopituitarismo.
- 74) L'acromegalia.
- 75) Gli ipercortico-surrenalismi (inquadramento anatomo clinico).
- 76) Il morbo di Addison.
- 77) L'insufficienza surrenale acuta.

- 78) Le tireotossicosi (forme cliniche, diagnosi, terapia, medica e chirurgica).
 - 79) Mixedema degli adulti.
 - 80) Tiroiditi croniche.
 - 81) I noduli freddi della tiroide.
 - 82) Sindromi da iperparatiroidismo.
 - 83) La tetania ipoparatiroidica.
 - 84) Nanismi endocrini.
 - 85) Morbo di Paget osseo.
 - 86) Le sindromi diencefalo-ipofisarie (inquadramento anatomico clinico).
 - 87) La sindrome di Cushing.
 - 88) Toxoplasmosi (principali forme cliniche delle toxoplasmosi acquisite).
 - 89) Tifo petecchiale.
 - 90) Meningite cerebrospinale acuta epidemica.
 - 91) Meningite tubercolare.
 - 92) Meningiti virali.
 - 93) Le neurassiti e encefaliti virali.
 - 94) Le sepsi streptococciche.
 - 95) Le stafilococcie.
 - 96) La brucellosi.
 - 97) Scarlattina.
 - 98) Infezioni crociate ospedaliere (epidemiologia).
 - 99) Il tetano.
 - 100) La difterite.
 - 101) Malaria da plasmodium vivax.
 - 102) Malaria da plasmodium precox.
 - 103) Le febbri ittero emoglobinuriche malariche.
 - 104) Encefalopatia arteriosclerotica.
 - 105) Deficit circolatorio del distretto arterioso carotideo (quadro clinico e diagnosi).
 - 106) Deficit circolatorio nel distretto dell'arteria vertebrale (quadro clinico e diagnosi).
 - 107) La trombosi cerebrale.
 - 108) L'emorragia cerebrale.
 - 109) L'emorragia sub-aracnoidea.
 - 110) I tumori cerebrali primitivi e secondari (classificazione sintomatologia di focolaio, diagnostica).
 - 111) Polineuriti tossiche e infettive (forme cliniche).
 - 112) Tabe dorsale.
 - 113) Le sindromi extra-piramidali.
 - 114) Gli stati vertiginosi (eziopatogenesi e forme cliniche).
 - 115) Le tossicomanie.
 - 116) La miastenia grave (patogenesi, forme cliniche, diagnosi).
- 3° GRUPPO**
- 117) La patologia morfologica eritrocitaria ed il suo valore diagnostico.
 - 118) I fattori dell'eritropoiesi, con cenni sulle alterazioni ematologiche dipendenti dalle loro variazioni patologiche.
 - 119) L'inquadramento delle emoglobinopatie, con cenni sugli aspetti genetici.
 - 120) Patogenesi e classificazione delle anemie megaloblastiche.
 - 121) Le anemie sideroblastiche.
 - 122) Classificazione, fisiopatologia e clinica delle porfirie.
 - 123) Eziopatogenesi e classificazione degli stati emolitici.
 - 124) La terapia eziopatogenetica delle anemie emolitiche autoimmuni.
 - 125) Patogenesi e nosologia delle anemie emolitiche enzimopatiche ed enzimopatiche.
 - 126) Le emoglobinurie parossistiche.
 - 127) La patogenesi delle neutropenie ed agranulocitosi, con relative direttive terapeutiche.
 - 128) Diagnostica della mielofibrosi idiopatica.
 - 129) Alterazioni fisiopatologiche e direttive terapeutiche nella leucemia mieloide cronica.
 - 130) Alterazioni fisiopatologiche e direttive terapeutiche nella leucemia linfatica cronica.
 - 131) La diagnostica clinica ed ematologica delle leucemie acute.
 - 132) Direttive terapeutiche e cenni di farmacologia clinica delle leucemie acute.
 - 133) Le eritremie acute e croniche.
 - 134) Le mielopatie ipo-aplastiche.
 - 135) La patogenesi delle trombocitopenie autoimmuni e farmacologiche.
 - 136) L'inquadramento anatomico-clinico ed istopatologico del granuloma maligno, con relative direttive terapeutiche e cenni di farmacologia clinica.
 - 137) Classificazione delle sindromi emofiliche e loro terapia.
 - 138) I quadri di insufficienza renale acuta da tossici chimici.
 - 139) La glomerulonefrite acuta e la sindrome di pseudo uremia eclamptica.
 - 140) Le glomerulonefriti, parcellari, le nefropatie glomerulari intrinfettive e nefriti interstiziali.
 - 141) L'insufficienza renale cronica iperazotemica e uremica.
 - 142) Le indicazioni della emodialisi per la cura dell'insufficienza renale acuta e cronica.
 - 143) Le pielonefriti croniche (quadri clinici, diagnostica e terapia).
 - 144) Le sclerosi renali (forme cliniche e diagnosi).
 - 145) La necrosi corticale bilaterale dei reni.
 - 146) Semeiologia renale funzionale (compreso l'impiego delle tecniche radioisotopiche e la biopsia renale).
 - 147) Litiasi renale e delle vie urinarie (generalità-patogenesi, forme cliniche, indicazioni di terapia medica e chirurgica).
 - 148) Pieliti, cistiti e cisto-pieliti acute batteriche (forme cliniche ed eziologiche, terapia).
 - 149) Tubercolosi renali e complicanze.
 - 150) Tumori maligni renali (forme cliniche e diagnosi).

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI MEDICINA GENERALE

1° GRUPPO

- 1) I ritmi di galoppo ed i toni aggiunti.
- 2) Patogenesi e classificazioni dei soffi cardiaci.
- 3) Disordini elettrolitici e dell'equilibrio acido-basico nella insufficienza cardiaca congestizia.
- 4) Meccanismo d'azione dei farmaci cardiocinetici.
- 5) Meccanismo d'azione dei farmaci diuretici e danni derivanti dal loro uso prolungato.
- 6) Terapia dell'infarto miocardico acuto non complicato.
- 7) Le pericarditi essudative.
- 8) Le miocarditi infettive e tossinfettive.
- 9) L'emocromodromografia e suo valore diagnostico (curve di diluizione).
- 10) Embolia e trombosi arteriosa acuta.
- 11) L'aneurisma dissecante dell'aorta.
- 12) L'ipertensione cosiddetta essenziale.
- 13) Forme cliniche dell'angina pectoris.
- 14) Profilassi e terapia dell'endocardite batterica subacuta.
- 15) Etiologia e patogenesi del cuore polmonare cronico.
- 16) Quadro clinico delle arteriopatie obliteranti periferiche.
- 17) Eziopatogenesi dell'edema polmonare acuto.
- 18) Principi generali della terapia con anticoagulanti: danni e controindicazioni.
- 19) Classificazione anatomica e diagnosi differenziale delle stenosi aortiche congenite.
- 20) Terapia della sindrome di Morgagni-Adams-Stokes.
- 21) Le mediastino-pericarditi croniche adesive.
- 22) L'ipertensione arteriosa « maligna ».
- 23) La sindrome dell'arco aortico.
- 24) Storia naturale della malattia reumatica.
- 25) Patogenesi della fibrillazione e della fluttuazione atriale.
- 26) Metodi di studio delle malattie vascolari periferiche.
- 27) Eziopatogenesi dell'arteriosclerosi.
- 28) Terapia dell'insufficienza cardiaca congestizia.
- 29) La sindrome del seno carotideo.
- 30) Disordini enzimatici nelle miocardiopatie e nella insufficienza cardio-circolatoria.
- 31) Le crisi ipertensive.
- 32) L'insufficienza cardio-respiratoria.
- 33) Diagnosi e terapia dell'asma bronchiale.
- 34) Le polmoniti virali.
- 35) Le micosi polmonari (eziopatogenesi e diagnostica).
- 36) Pneumotorace spontaneo (eziopatogenesi, diagnosi e cura).
- 37) Le forme anatomo-cliniche della tubercolosi polmonare.
- 38) Diagnosi delle sindromi mediastiniche.
- 39) L'enfisema polmonare cronico (eziopatogenesi).
- 40) La fibrosi polmonare (forme cliniche).
- 41) Lo studio della funzione respiratoria.
- 42) Forme anatomo-cliniche da cancro del polmone (indicazione della terapia chirurgica).
- 43) Eziopatogenesi e terapia del coma ipercapnico.
- 44) Diagnosi delle cisti da echinococco del polmone.
- 45) Patogenesi e terapia dello shock allergico.
- 46) Le pneumoconiosi (forme cliniche, norme profilattiche).

2° GRUPPO

- 47) L'ulcera gastrica e duodenale e sue complicazioni.
 - 48) La sindrome da carcinoma intestinale.
 - 49) Diagnosi precoce delle neoplasie maligne dello stomaco.
 - 50) La stenosi pilorica (forme cliniche, indicazioni del tipo di terapia chirurgica).
 - 51) Le sindromi spruetiche.
 - 52) Forme cliniche del cancro del colon.
 - 53) La colelitiasi.
 - 54) Tumori maligni primitivi del fegato (forme anatomiche).
 - 55) I carcinomi delle vie biliari.
 - 56) Inquadramento diagnostico degli itteri.
 - 57) La cirrosi epatica.
 - 58) Terapia del coma epatico.
 - 59) Alterazioni fisiopatologiche e quadro clinico dell'oclusione intestinale.
 - 60) Turbe enzimatiche nelle epatopatie.
 - 61) Le occlusioni vascolari addominali.
 - 62) Gli addomi acuti non-chirurgici.
 - 63) Diagnosi delle pancreatiti acute.
 - 64) Le suppurazioni epatiche (esclusa l'epatite colliquativa amebica).
 - 65) L'appendicite acuta (diagnosi differenziale e indicazione chirurgica).
 - 66) Le angioliti acute e subacute.
 - 67) Gli ascessi subfrenici.
 - 68) Diverticoli e diverticoliti del colon.
 - 69) Eziologia delle epatiti virali.
 - 70) La patologia dello stomaco resecato (i principali quadri clinici).
 - 71) Classificazione e diagnosi differenziale delle diarreie croniche dell'adulto.
 - 72) Diagnosi e terapia delle rettocolite ulcerose.
 - 73) Il diabete bronzo.
 - 74) Eziopatogenesi delle ipoglicemie.
 - 75) Patogenesi della cheto-acidosi.
 - 76) Diagnosi della gotta.
 - 77) Eziopatogenesi dell'obesità.
 - 78) Gli stati di acidosi.
 - 79) Le tetanie.
 - 80) Le complicanze vascolari del diabete mellito.
 - 81) Diagnosi del diabete mellito.
 - 82) Le ipersiderosi.
 - 83) Le xantomatosi iperlipidiche.
 - 84) Le glicogenosi (eziopatogenesi e forme cliniche).
 - 85) Terapia dell'attacco di gotta.
 - 86) La ipovitaminosi K.
 - 87) Prognosi del diabete mellito.
 - 88) Il diabete insipido.
 - 89) Malattia di Cushing.
 - 90) Eziopatogenesi dell'insufficienza cortico surrenale cronica.
 - 91) Le tireotossicosi.
 - 92) Diagnosi del feocromocitoma.
 - 93) Inquadramento anatomico clinico delle tiroiditi.
 - 94) Il trattamento ormonico delle neoplasie maligne.
 - 95) L'iperaldosteronismo primario.
 - 96) L'acromegalia.
 - 97) L'iperinsulinismo (eziopatogenesi e forme cliniche).
 - 98) Diagnosi e terapia dell'insufficienza surrenale acuta.
 - 99) Le osteoporosi.
 - 100) Gli ipoparatiroidismi.
 - 101) Le sindromi iperparatiroidiche.
- 3° GRUPPO
- 102) La dissenteria bacillare.
 - 103) Complicanze della brucellosi.
 - 104) Quadri clinici e terapia della leishmaniosi viscerale.
 - 105) La malaria pernicioso.
 - 106) L'anchilostomiasi.
 - 107) Diagnosi e terapia della mononucleosi infettiva.
 - 108) Eziopatogenesi, forme cliniche e diagnosi dell'infezione tetanica.
 - 109) Il botulismo.
 - 110) Le salmonellosi.
 - 111) Patogenesi e terapia della meningite tubercolare.
 - 112) Prognosi e terapia dell'emorragia subaracnoidea.
 - 113) Patogenesi e terapia dell'emigrania.
 - 114) Complicanze neurologiche della spondilartrosi cervicale.
 - 115) Diagnosi della trombosi della carotide.
 - 116) Orientamento diagnostico di fronte ad una lombosciatalgia.
 - 117) La tabe dorsale.
 - 118) Complicanze neurologiche delle anemie.
 - 119) Le epilessie (generalità e classificazione).
 - 120) Le sindromi extrapiramidali (generalità, forme cliniche).
 - 121) Patogenesi ed inquadramento nosografico delle emoglobinopatie.
 - 122) Patogenesi ed inquadramento nosografico delle anemie ipocromiche sideropeniche.
 - 123) Patogenesi ed inquadramento nosografico delle anemie megaloblastiche.
 - 124) Le eritremie.
 - 125) Patogenesi e classificazione delle anemie autoimmuno emolitiche.
 - 126) Patogenesi e classificazione delle anemie emolitiche.
 - 127) I quadri clinici e la diagnosi delle porfirie.
 - 128) La terapia della leucemia cronica mieloide.
 - 129) La terapia delle leucemie acute.
 - 130) Classificazione delle malattie emorragiche.
 - 131) La diagnostica degli stati trombocitopenici.
 - 132) Patogenesi e terapia delle sindromi da turbe della fibrinolisi.
 - 133) Sintomatologia e diagnosi delle pancitopenie.
 - 134) Il contributo degli esami di laboratorio alla diagnostica delle paraproteinemie.
 - 135) Policitemie e poliglobulie.
 - 136) La prevenzione e la terapia degli incidenti da trasfusioni di sangue.
 - 137) La terapia del granuloma di Hodgkin.
 - 138) Le ipertensioni endocraniche.
 - 139) La patologia extra-articolare della malattia reumatica.
 - 140) L'immunobiologia del lupus eritematoso sistemico.
 - 141) Le spondiliti non tubercolari.
 - 142) I reumatismi secondari.
 - 143) Patogenesi della crisi anafilattica e sua terapia.
 - 144) La glomerulonefrite acuta diffusa.
 - 145) L'indagine clinica, radiologica e di laboratorio nella ipertensione renovascolare.
 - 146) Aspetti fisiopatologici e terapeutici dell'acidosi metabolica nella insufficienza renale cronica.
 - 147) Le sclerosi renali (eziopatogenesi e forme cliniche).
 - 148) L'esame della funzione renale compreso l'impiego di tecniche con radioisotopi.
 - 149) Eziopatogenesi e quadri clinici dell'insufficienza renale acuta.
 - 150) L'indicazione della emodialisi per la terapia delle insufficienze renali acute e croniche.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI MEDICINA LEGALE E DELLE ASSICURAZIONI SOCIALI.

1° GRUPPO

- 1) L'organizzazione del servizio ospedaliero di medicina legale e delle assicurazioni sociali.
- 2) Finalità e metodo della medicina legale.
- 3) Questioni generali in tema di rapporto di causalità materiale.
- 4) Concetti di causa, di concausa e di condizione.
- 5) Sul rapporto di causalità tra momenti lesivi e processi neoplastici.
- 6) Sul rapporto di causalità tra traumi chiusi del torace e miocardiopatie.
- 7) Trauma e processi infiammatori polmonari.
- 8) Diagnosi differenziale tra emorragie cerebrali spontanee ed emorragie cerebrali-traumatiche.
- 9) I criteri medico-legali di valutazione del rapporto di causalità materiale.
- 10) Il problema della causalità in materia penale.
- 11) Importanza medico-legale delle « reazioni abnormi ».
- 12) Le sindromi psichiche post traumatiche.
- 13) Il segreto professionale del medico.
- 14) Sulla facoltà di curare.
- 15) Doveri di informativa del medico nei confronti del paziente.
- 16) Attività clinica e sperimentazione sull'uomo.
- 17) La denuncia delle cause di morte.

- 18) La denuncia degli aborti.
- 19) La denuncia delle malattie veneree.
- 20) La denuncia di pericolosità degli affetti da malattia di mente, da intossicazione cronica da alcool o da sostanze stupefacenti.
- 21) La denuncia delle persone affette da intossicazione cronica da stupefacenti.
- 22) Denunce e certificati medici nell'ambito delle assicurazioni sociali.
- 23) Il referto medico.
- 24) Referto medico e attività di pronto soccorso ospedaliero.
- 25) La perizia medico-legale in generale.
- 26) La perizia medico-legale in tema di sospetto omicidio.
- 27) La consulenza tecnica medico-legale in materia civile.
- 28) La perizia medico-legale in tema di velenificio.
- 29) L'ispezione corporale.
- 30) Il certificato medico ed il reato di falsità ideologica.
- 31) L'omissione di soccorso.
- 32) La responsabilità professionale del medico.
- 33) I problemi medico-legali in tema di terapia trasfusionale.
- 34) Principi generali di medicina delle assicurazioni.
- 35) Concetti di assistenza, previdenza e sicurezza sociale.
- 36) L'assicurazione generale di malattia con particolare riguardo ai problemi medico-legali.
- 37) L'assicurazione contro la tubercolosi.
- 38) Le malattie sociali.
- 39) Le malattie specifiche della vecchiaia e assistenza sociale.
- 40) L'invalidità pensionabile: problemi medico-legali.
- 41) Concetti di attitudine al lavoro e di capacità al guadagno.
- 42) L'infortunio sul lavoro: definizione e concetti generali.
- 43) Il concetto di causa violenta.
- 44) Il concetto di occasione di lavoro.
- 45) Valutazione medico-legale del danno lavorativo nell'infortunio sul lavoro.
- 46) La valutazione medico-legale dei danni plurimi in infortunio sul lavoro.
- 47) L'assicurazione obbligatoria contro le malattie professionali.
- 48) Silicosi e asbestosi: problemi medico-legali.
- 49) Le prestazioni sanitarie per infortunio e per malattia professionale.
- 50) I problemi medico-legali inerenti l'assicurazione vita.

2° GRUPPO

- 51) La diagnosi di morte.
- 52) La morte improvvisa.
- 53) Problemi medico-legali inerenti il prelievo di parti di cadavere a scopo di trapianto.
- 54) Il raffreddamento di cadavere.
- 55) Le ipostasi cadaveriche.
- 56) La rigidità cadaverica.
- 57) I fenomeni trasformativi del cadavere.
- 58) L'ispezione esterna del cadavere.
- 59) L'importanza dell'esame radiologico del cadavere ai fini della soluzione di quesiti medico-legali.
- 60) L'autopsia giudiziaria.
- 61) L'autopsia a scopo di riscontro clinico: disposizioni che la regolano.
- 62) Le lesioni da mezzo tagliente.
- 63) Le lesioni da mezzo puntuto.
- 64) Le lesioni da mezzo da punta e taglio.
- 65) Le ecchimosi nelle indagini medico-forensi.
- 66) Le ferite lacere e le ferite lacero-contuse nella diagnostica medico-legale.
- 67) Il meccanismo di produzione delle fratture craniche nella diagnostica medico-forense.
- 68) Le lesioni da sforzo: problemi medico-legali.
- 69) I problemi medico-legali dell'investimento.
- 70) I problemi medico-legali della precipitazione.
- 71) Diagnosi differenziale tra lesioni prodotte in vita e lesioni post-mortali.
- 72) Lesioni di organi vitali e tempo di sopravvivenza.
- 73) Distanza di esplosione del colpo d'arma da fuoco e caratteri delle lesioni.
- 74) Diagnosi differenziale tra suicidio, omicidio e accidente in tema di lesione d'arma da fuoco.
- 75) Problemi diagnostici medico-legali in tema di soffocazione e di strozzamento.
- 76) Problemi diagnostici medico-legali in tema di strangolamento e di impiccamento.

- 77) La fisiopatologia dell'annegamento.
- 78) La diagnosi medico-legale di annegamento.
- 79) Le morti improvvise in acqua.
- 80) Le lesioni da energia barica.
- 81) Questioni medico-legali in tema di colpo di calore e di colpo di sole.
- 82) Le lesioni da energia elettrica con riferimento alla soluzione di quesiti medico-legali.
- 83) La diagnosi medico-legale di avvelenamento.
- 84) L'avvelenamento acuto da ossido di carbonio.
- 85) L'avvelenamento da esteri fosforici: problemi medico-legali.
- 86) Le tossinfezioni alimentari: problemi medico-legali.
- 87) Problemi medico-legali relativi all'intossicazione da barbiturici.
- 88) Le tossicomanie: generalità medico-legali.
- 89) La simulazione e la dissimulazione nella problematica medico-legale.
- 90) Autolesionismo e problemi medico-legali.
- 91) Le docimasie.
- 92) La vitalità: questioni generali e suo accertamento.
- 93) La diagnosi generica di sangue.
- 94) La diagnosi di specie di sangue.
- 95) La diagnosi individuale di sangue.
- 96) Indagini medico-legali ai fini del disconoscimento di paternità.
- 97) Le indagini sullo sperma a fine medico-legale.
- 98) Lo studio delle formazioni pilifere in medicina forense.
- 99) L'identificazione di sesso in caso di sesso dubbio.
- 100) L'identificazione di età.
- 101) L'identificazione individuale.
- 102) Le indagini di sopralluogo ai fini della soluzione di quesiti medico-legali.

3° GRUPPO

- 103) La capacità civile.
- 104) I problemi medico-legali della interdizione e della incapacitazione.
- 105) L'incapacità naturale.
- 106) La capacità a testare.
- 107) L'impotenza quale causa di nullità di matrimonio.
- 108) Nozioni generali in tema di danno alla persona in responsabilità civile.
- 109) La valutazione medico-legale del danno alla persona in sede civile.
- 110) La valutazione medico-legale in sede civile della incapacità procreandi.
- 111) La valutazione medico-legale in sede civile del danno renale.
- 112) La valutazione medico-legale in sede civile del danno alla funzione respiratoria.
- 113) La valutazione medico-legale in sede civile del danno estetico.
- 114) La valutazione medico-legale in sede civile del danno causato.
- 115) L'imputabilità e la responsabilità penale.
- 116) Imputabilità e minore età.
- 117) Il vizio totale e il vizio parziale di mente: questioni medico-legali.
- 118) Gli stati emotivi e passionali con particolare riferimento alla imputabilità.
- 119) Sordomutismo ed imputabilità.
- 120) Stati di ubriachezza e di intossicazione da sostanze stupefacenti con riferimento alla imputabilità.
- 121) Cronica intossicazione da alcool e sostanze stupefacenti con riferimento all'imputabilità.
- 122) Il delitto di violenza carnale.
- 123) Il delitto di aborto.
- 124) I mezzi abortivi.
- 125) La diagnosi di gravidanza di recente interrotta.
- 126) Le cause principali dell'aborto spontaneo.
- 127) L'idoneità del mezzo nel delitto di istigazione all'aborto.
- 128) L'aborto terapeutico.
- 129) Il delitto di procurata impotenza alla procreazione.
- 130) Il delitto di contagio di sifilide e di blenorragia.
- 131) Il delitto di omicidio nelle diverse configurazioni giuridiche.
- 132) Il delitto tentato e la idoneità degli atti.
- 133) L'omicidio del consenziente e l'eutanasia.
- 134) I problemi medico-legali del suicidio.
- 135) Il delitto di infanticidio.

- 136) Il delitto di percosse e quello di lesione personale: elementi differenziativi.
- 137) Il concetto di « malattia » con riferimento al delitto di lesione personale.
- 138) La « malattia che mette in pericolo la vita » quale circostanza aggravante del delitto di lesione personale.
- 139) L'indebolimento permanente di un senso e di un organo.
- 140) La perdita di un senso e dell'uso di un organo.
- 141) Il concetto di incapacità di attendere alle ordinarie occupazioni.
- 142) L'acceleramento del parto e l'aborto nell'ambito del delitto di lesione personale.
- 143) Il danno estetico: valutazione in sede penale.
- 144) La valutazione medico-legale del danno dentario in sede penale.
- 145) La perdita della milza: sua valutazione in sede penale.
- 146) La valutazione medico-legale del danno renale in sede penale.
- 147) Il danno alla funzione prensile in sede penale.
- 148) Il danno alla favella in sede penale.
- 149) Il danno alla funzione deambulatoria in sede penale.
- 150) La diagnosi differenziale tra « indebolimento permanente di un senso o di un organo » e « malattia certamente o probabilmente insanabile ».

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI MEDICINA LEGALE E DELLE ASSICURAZIONI SOCIALI

1° GRUPPO

- 1) L'organizzazione del servizio ospedaliero di medicina legale e delle assicurazioni sociali.
- 2) Finalità e metodo della medicina legale.
- 3) Questioni generali in tema di rapporto di causalità materiale.
- 4) Concetti di causa, di concausa e di condizione.
- 5) Sul rapporto di causalità tra momenti lesivi e processi neoplastici.
- 6) Diagnosi differenziale tra emorragie cerebrali spontanee ed emorragie cerebrali traumatiche.
- 7) I criteri medico-legali di valutazione del rapporto di causalità materiale.
- 8) Il problema della causalità in materia penale.
- 9) Le sindromi psichiche post traumatiche.
- 10) Il segreto professionale del medico.
- 11) Sulla facoltà di curare.
- 12) Doveri di informativa del medico nei confronti del paziente.
- 13) La denuncia delle cause di morte.
- 14) La denuncia degli aborti.
- 15) La denuncia delle malattie veneree.
- 16) La denuncia di pericolosità degli affetti da malattia di mente, cronica intossicazione da alcool o da sostanze stupefacenti.
- 17) La denuncia delle persone affette da intossicazione cronica da stupefacenti.
- 18) Denunce e certificati medici nell'ambito delle assicurazioni sociali.
- 19) Il referto medico.
- 20) Referto medico e attività di pronto soccorso ospedaliero.
- 21) La perizia medico-legale in generale.
- 22) La consulenza tecnica medico-legale in materia civile.
- 23) La perizia medico-legale in tema di veneficio.
- 24) L'ispezione corporale.
- 25) Il certificato medico e il reato di falsità ideologica.
- 26) L'omissione di soccorso.
- 27) La responsabilità professionale del medico.
- 28) I problemi medico-legali in tema di terapia trasfusionale.
- 29) Concetti di assistenza, previdenza e sicurezza sociale.
- 30) L'assicurazione generale di malattia con particolare riguardo ai problemi medico-legali.
- 31) L'assicurazione contro la tubercolosi.
- 32) Le malattie sociali.
- 33) L'invalidità pensionabile: problemi medico-legali.
- 34) Concetti di attitudine al lavoro e di capacità al guadagno.
- 35) L'infortunio sul lavoro: definizione e concetti generali.
- 36) Il concetto di causa violenta.
- 37) Il concetto di occasione lavoro.
- 38) Valutazione medico-legale del danno lavorativo, nell'infortunio sul lavoro.

- 39) La valutazione medico-legale dei danni plurimi in infortunio sociale.
- 40) L'assicurazione obbligatoria contro le malattie professionali.
- 41) Silicosi e asbestosi: problemi medico-legali.
- 42) Le prestazioni sanitarie per infortunio e per malattia professionale.
- 43) I problemi medico-legali inerenti l'assicurazione vita.

2° GRUPPO

- 44) La diagnosi di morte.
- 45) La morte improvvisa.
- 46) Problemi medico-legali inerenti il prelievo di parti di cadavere a scopo di trapianto.
- 47) Il raffreddamento di cadavere.
- 48) Le ipostasi cadaveriche.
- 49) La rigidità cadaverica.
- 50) I fenomeni trasformativi del cadavere.
- 51) L'ispezione esterna del cadavere.
- 52) L'importanza dell'esame radiologico del cadavere ai fini della soluzione di quesiti medico-legali.
- 53) L'autopsia giudiziaria.
- 54) Le lesioni da mezzo tagliente.
- 55) Le lesioni da mezzo puntuto.
- 56) Le lesioni da mezzo da punta e taglio.
- 57) Le ecchimosi nelle indagini medico-forensi.
- 58) Le ferite lacero e le ferite lacero-contuse nella diagnostica medico-legale.
- 59) Il meccanismo di produzione delle fratture craniche nella diagnostica medico-forense.
- 60) Le lesioni da sforzo: problemi medico-legali.
- 61) I problemi medico-legali dell'investimento.
- 62) I problemi medico-legali della precipitazione.
- 63) Diagnosi differenziale tra lesioni prodotte in vita e lesioni post mortali.
- 64) Distanza di esplosione del colpo d'arma da fuoco e caratteri delle lesioni.
- 65) Diagnosi differenziale tra suicidio, omicidio e accidente in tema di lesioni d'arma da fuoco.
- 66) Problemi diagnostici medico-legali in tema di soffocazione e di strozzamento.
- 67) Problemi diagnostici medico-legali in tema di strangolamento e di impiccamento.
- 68) La diagnosi medico-legale di annegamento.
- 69) Le lesioni da energia barica.
- 70) Questioni medico-legali in tema di colpo di calore e di colpo di sole.
- 71) Le lesioni da energia elettrica con riferimento alla soluzione di quesiti medico-legali.
- 72) La diagnosi medico-legali di avvelenamento.
- 73) L'avvelenamento acuto da ossido di carbonio.
- 74) L'avvelenamento da esteri forforici: problemi medico-legali.
- 75) Le tossicosenzioni alimentari: problemi medico-legali.
- 76) Problemi medico-legali relativi all'intossicazione da barbiturici.
- 77) Le tossicomanie: generalità medico-legali.
- 78) Auto lesionismo e problemi medico-legali.
- 79) Le docimasie.
- 80) La diagnosi generica di sangue.
- 81) La diagnosi di specie di sangue.
- 82) La diagnosi individuale di sangue.
- 83) Le indagini medico-legali ai fini del disconoscimento di paternità.
- 84) Le indagini sullo sperma ai fini medico-legali.
- 85) Lo studio delle formazioni pilifere in medicina forense.
- 86) L'identificazione di sesso in caso di sesso dubbio.
- 87) L'identificazione di età.
- 88) L'identificazione individuale.
- 89) Le indagini di sopralluogo ai fini della soluzione di quesiti medico-legali.

3° GRUPPO

- 90) I problemi medico-legali della interdizione e della inabilitazione.
- 91) La capacità a testare.
- 92) L'impotenza quale causa di nullità di matrimonio.
- 93) La valutazione medico-legale del danno alla persona in sede civile.
- 94) La valutazione medico-legale in sede civile del danno renale.

- 95) La valutazione medico-legale in sede civile del danno alla funzione respiratoria.
- 96) La valutazione medico-legale in sede civile del danno estetico.
- 97) La valutazione medico-legale in sede civile del danno causato.
- 98) L'imputazione e la responsabilità penale.
- 99) Imputabilità e minore età.
- 100) Il vizio totale e il vizio parziale di mente: questioni medico-legali.
- 101) Stati di ubriachezza e di intossicazione da sostanze stupefacenti con riferimento alla imputabilità.
- 102) Cronica intossicazione da alcool e da sostanze stupefacenti con riferimento all'imputabilità.
- 103) Il delitto di violenza carnale.
- 104) Il delitto di aborto.
- 105) I mezzi abortivi.
- 106) La diagnosi di gravidanza di recente interrotta.
- 107) L'aborto terapeutico.
- 108) Il delitto di procurata impotenza alla procreazione.
- 109) Il delitto di contagio di sifilide e di blenorragia.
- 110) Il delitto di omicidio nelle diverse configurazioni giuridiche.
- 111) I problemi medico-legali del suicidio.
- 112) Il delitto di infanticidio.
- 113) Il delitto di percosse e quello di lesione personale: elementi differenziali.
- 114) Il concetto di « malattia » con riferimento al delitto di lesione personale.
- 115) La « malattia » che mette in pericolo la vita quale circostanza aggravante del delitto di lesione personale.
- 116) L'indebolimento permanente di un senso e di un organo.
- 117) La perdita di un senso e dell'uso di un organo.
- 118) Il concetto di incapacità di attendere alle ordinarie occupazioni.
- 119) L'acceleramento del parto e l'aborto nell'ambito del delitto di lesione personale.
- 120) Il danno estetico: valutazione in sede penale.
- 121) La valutazione medico-legale del danno dentario in sede penale.
- 122) La perdita della milza: sua valutazione in sede penale.
- 123) La valutazione medico-legale del danno renale in sede penale.
- 124) Il danno alla funzione prensile in sede penale.
- 125) Il danno alla favella in sede penale.
- 126) Il danno alla funzione deambulatoria in sede penale.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI MEDICINA NUCLEARE

1° GRUPPO

- 1) Contributo della fisica nella formazione e sviluppo della medicina nucleare.
- 2) Principi fondamentali della teoria dei traccianti.
- 3) Apparecchiature per la rilevazione e misura della radioattività e loro applicazioni cliniche.
- 4) Problemi fisici e metodologici nella misura della radioattività « in vivo ».
- 5) Problemi fisici e metodologici nella misura della radioattività « in vitro ».
- 6) Grandezze fisiche ed unità di misura di più comune impiego in medicina nucleare con particolare riguardo alle applicazioni di ordine biologico.
- 7) Progettazione ed organizzazione di un servizio di medicina nucleare.
- 8) Fondamenti fisico-biologici delle interazioni delle radiazioni ionizzanti con la materia.
- 9) Principi di tecniche scintigrafiche con sistemi statici e dinamici.
- 10) Principi ed attendibilità delle tecniche radioimmunologiche.
- 11) I gamma emittenti a rapido decadimento: produzione ed impiego in campo diagnostico.
- 12) Metabolismo e teorie dei compartimenti: studio radioisotopico.
- 13) Applicazioni cliniche della gammacamera di Anger.
- 14) La scintigrafia a colori.
- 15) Principi di protezione fisica contro le radiazioni ionizzanti in un servizio di medicina nucleare.

- 16) Principi di protezione biologica contro le radiazioni ionizzanti in un servizio di medicina nucleare.
- 17) Le sindromi da irradiazione acuta e cronica.
- 18) Cenni generali sulla dosimetria: limiti nell'impiego di radionuclidi in diagnostica.
- 19) Principi di dosimetria nell'uso terapeutico dei radioisotopi.
- 20) Il danno radiobiologico a livello cromosomico.
- 21) Valutazione della dose assorbita nel corso delle indagini scintigrafiche.
- 22) Metodi per la valutazione della dose assorbita di radionuclidi incorporati.
- 23) Trattamento dell'irradiato e del contaminato.
- 24) Metodi e criteri per lo smaltimento dei rifiuti radioattivi.

2° GRUPPO

- 25) Diagnostica radioisotopica nelle tireopatie iperfunzionali.
- 26) Diagnostica radioisotopica delle ipotireosi.
- 27) Diagnostica differenziale radioisotopica dell'adenoma tossico.
- 28) Metodiche radioisotopiche nello studio della circolazione centrale.
- 29) Lo studio dei circoli distrettuali per mezzo dei radioisotopi.
- 30) Lo studio dell'emodinamica cerebrale per mezzo di traccianti radioattivi.
- 31) Indagini dinamiche della funzionalità polmonare con traccianti radioattivi.
- 32) Le prove di funzionalità epatica con traccianti radioattivi.
- 33) Applicazione dei radioisotopi nello studio dell'assorbimento intestinale.
- 34) Le turbe dell'equilibrio elettronico studiate con metodiche radioisotopiche.
- 35) Lo studio del ricambio proteico con i radioisotopi.
- 36) Importanza delle metodiche radioisotopiche nella diagnostica differenziale delle anemie.
- 37) Metodiche radioisotopiche nello studio dei componenti del sangue.
- 38) I radioisotopi nello studio della ferrocinetica.
- 39) Contributo delle indagini con radioisotopi ai fini della terapia medica e chirurgica delle emopatie splenomegaliche.
- 40) La radiocianocobalamina nello studio delle sindromi anemiche e da malassorbimento.
- 41) La radionefrografia nello studio della funzione renale.
- 42) Il radionetogramma nelle malattie ipertensive.
- 43) Attendibilità e confronto delle tecniche radioisotopiche nello studio del filtrato glomerulare e della portata plasmatica renale.
- 44) L'uso dei radioisotopi nello studio dinamico degli elettroliti.
- 45) Lo studio radioisotopico del metabolismo proteico e lipidico.

3° GRUPPO

- 46) Metodologia e principi di diagnostica differenziale nel campo della scintigrafia cerebrale.
- 47) Principi metodologici e clinici della scintigrafia polmonare.
- 48) La scintigrafia epatica nei suoi aspetti semeiologici e clinici.
- 49) Metodologia ed interpretazione degli aspetti scintigrafici del pancreas.
- 50) La medicina nucleare nella diagnosi precoce delle neoplasie.
- 51) Applicazioni delle tecniche radioisotopiche allo studio delle osteo ed artropatie di origine tumorale e non tumorale.
- 52) La scintigrafia delle paratiroidi.
- 53) Applicazione della scintigrafia alla diagnostica e al controllo post-operatorio degli idrocefali.
- 54) La mieloscintigrafia: indicazioni, tecniche e risultati.
- 55) Interesse clinico della cisternografia radioisotopica.
- 56) La scintigrafia renale alla luce delle più recenti acquisizioni metodologiche.
- 57) L'esplorazione radioisotopica del sistema linfatico.
- 58) La scintigrafia splenica: indicazioni, tecniche e risultati.
- 59) La scintigrafia con traccianti ad accumulo elettivo dei tumori maligni.
- 60) Lo studio della distruzione dei traccianti con tecniche istautoradiografiche.
- 61) La scintigrafia della placenta: indicazioni tecniche e risultati.
- 62) Lo studio radioisotopico del sistema reticolo-endoteliale in condizioni normali e patologiche.
- 63) Lo studio scintigrafico e funzionale del tessuto emopoietico.
- 64) Basi biologiche e fisiche della terapia radiante con radionuclidi sotto forma di « sorgenti non sigillate ».

- 65) La terapia delle ipertireosi con radioiodio.
- 66) La terapia radioisotopica delle neoplasie della tiroide.
- 67) Terapia radioisotopica delle emoblastosi con particolare riguardo alla policitemia vera.
- 68) Applicazione dei radiocolloidi in terapia.
- 69) La radioisotopo-terapia endolinfatica.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI MEDICINA NUCLEARE

1° GRUPPO

- 1) Struttura del nucleo atomico: livelli energetici.
- 2) Fenomeni connessi alla radioattività: emissione alfa, beta e gamma.
- 3) Le famiglie radioattive.
- 4) Le interazioni delle radiazioni con la materia.
- 5) Effetto fotoelettrico, effetto Compton e produzione di coppie.
- 6) Coefficienti di assorbimento e loro variazione in rapporto all'energia delle radiazioni ed alle caratteristiche del mezzo assorbente.
- 7) Metodi di misura delle radiazioni.
- 8) Definizione del Roentgen, rad e rem: efficacia biologica relativa.
- 9) Concetti di radioattività.
- 10) I principi teorici ed applicativi della gamma-camera.
- 11) Periodo di dimezzamento, periodo biologico e periodo effettivo.
- 12) Le camere di ionizzazione: concetti, classificazioni, indicazioni di impiego.
- 13) Concetti di reazione nucleare e di reazioni neutroniche.
- 14) Metabolismo e teoria dei compartimenti: studio radioisotopico.
- 15) Tecniche qualitative e semiquantitative di istautoradiografia.
- 16) La scintigrafia cerebrale con radiotecnico.
- 17) Determinazione del campo del circolo polmonare mediante traccianti radioattivi.
- 18) Studio dell'assorbimento della cianocobalamina radioattiva.
- 19) Studio della sopravvivenza delle emazie mediante emazie marcate: importanza di tale tecnica nello studio delle anemie emolitiche.
- 20) Lo studio nell'itterico della funzionalità epatica con traccianti radioattivi.
- 21) Lo studio nel cirrotico della funzionalità epatica, con traccianti radioattivi.
- 22) La renografia nelle nefropatie mediche.
- 23) La renografia nelle ipertensioni nefrovascolari.
- 24) Indagini radioisotopiche dinamico-funzionali in pneumologia.

2° GRUPPO

- 25) La scintigrafia: tecnica di esecuzione.
- 26) Lo studio scintigrafico e funzionale del tessuto emopoietico.
- 27) Lo studio radioisotopico del sistema reticolo-endoteliale in condizioni normali e patologiche.
- 28) La scintigrafia tiroidea.
- 29) La scintigrafia epatica: tecnica ed indicazioni.
- 30) La scintigrafia renale: indicazioni e tecniche.
- 31) Indicazioni ed esecuzione pratica della scintigrafia polmonare.
- 32) Diagnostica radioisotopica dei processi espansivi endocranici.
- 33) La scintigrafia epatica nei tumori del fegato.
- 34) La scintigrafia epatica nelle cisti da echinococco.
- 35) La scintigrafia epatica nelle emopatie.
- 36) La scintigrafia renale nelle diagnosi dei tumori renali.
- 37) La scintigrafia renale nelle malattie non neoplastiche dei reni.
- 38) Indicazioni radioisotopiche morfofunzionali in pneumologia.
- 39) La scintigrafia cerebrale con radiotecnico.
- 40) Modalità tecniche ed indicazioni della scintigrafia midollare e cisternale.
- 41) La scintigrafia del pancreas: possibilità e limiti.
- 42) La scintigrafia nei tumori delle ossa.
- 43) La scintigrafia delle paratiroidi.
- 44) L'impiego dei radioisotopi nello studio del sistema linfatico.
- 45) La scintigrafia della placenta.
- 46) Diagnostica radioisotopica dei tumori maligni primitivi e secondari dello scheletro.

3° GRUPPO

- 47) La radiotossicità.
- 48) Azioni delle radiazioni sugli organi ematopoietici e sul sangue.
- 49) La contaminazione interna.
- 50) L'irradiazione interna.
- 51) Le lesioni dei cromosomi da radiazioni. Le mutazioni genetiche radioindotte.
- 52) Sindromi acute da radiazioni nell'uomo.
- 53) Criteri protezionistici da porre in atto nei laboratori ove si usino radioisotopi.
- 54) Provvedimenti terapeutici in caso di contaminazione radioattiva.
- 55) Sorveglianza medica dei lavoratori professionalmente esposti.
- 56) Detenzione ed impiego dei radioisotopi a scopo medico: norme in vigore.
- 57) Il fondo naturale di radiazione.
- 58) Concentrazione ambientale massima ammissibile di un nucleide radioattivo (aria, acqua potabile).
- 59) Zona controllata e zona sorvegliata: definizione e concetto.
- 60) Usi topici (interni ed esterni) dei radioisotopi.
- 61) Trasporto di isotopi radioattivi: vigente normativa.
- 62) Aspetti medico-legali del danno da contaminazione interna.
- 63) Valutazione della dose assorbita nell'impiego di radionuclidi per via metabolica, sulla base dei dati delle escrezioni urinarie.
- 64) Rivelazione misura e valutazione delle contaminazioni radioattive.
- 65) Il calcolo della dose e la condotta pratica della terapia dell'ipertiroidismo con I 131.
- 66) Trattamento della metastasi del cancro tiroideo con radioiodio.
- 67) Indicazioni e controindicazioni della terapia dell'ipertiroidismo con radioiodio.
- 68) Trattamento della policitemia vera con radioisotopi.
- 69) Indicazioni principali, tecniche e controindicazioni delle applicazioni endopleuriche ed endoperitoneali dei radiocolloidi.
- 70) La beta-terapia superficiale.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI NEFROLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Il glomerulo renale: anatomia e fisiologia.
- 2) I tubuli renali: anatomia e fisiologia.
- 3) Il sistema vascolare renale: la circolazione intrarenale.
- 4) L'apparato iuxta-glomerulare.
- 5) L'attività endocrina ed enzimatica del rene.
- 6) Anomalie congenite del rene.
- 7) La filtrazione glomerulare.
- 8) Il riassorbimento tubulare.
- 9) La secrezione tubulare.
- 10) Funzione escretoria renale.
- 11) La regolazione renale dell'equilibrio acido-base.
- 12) L'azotemia.
- 13) Trasporto renale del sodio e potassio.
- 14) Eliminazione urinaria dei farmaci e dei veleni.
- 15) I diuretici: meccanismo di azione dei principali diuretici.
- 16) I diuretici: effetti collaterali, tossici e complicanze.
- 17) Insufficienza renale escretoria e secretoria.
- 18) Patogenesi dell'insufficienza renale acuta funzionale.
- 19) Patogenesi del rene da shock.
- 20) Etiopatogenesi delle glomerulonefriti.
- 21) Etiopatogenesi delle pielonefriti.
- 22) Rene ed emopoiesi.
- 23) L'ultrastruttura glomerale.
- 24) Patogenesi della iperlipemia in alcune nefropatie.
- 25) Patogenesi delle proteinurie.

2° GRUPPO

- 26) Tests diagnostici di escrezione renale.
- 27) L'urografia discendente: principi, tecnica, valore e controindicazioni.
- 28) L'arteriografia renale: indicazioni, controindicazioni danni.
- 29) La pielografia ascendente: indicazioni, controindicazioni, tecnica.

- 30) Lo scintigramma renale.
- 31) La biopsia renale transcutanea: indicazioni, controindicazioni e danni.
- 32) Tipi clinici di poliuria.
- 33) Prove della concentrazione e della diluizione: principio, valori normali, variazioni patologiche, valore della prova e causa di errore.
- 34) Determinazione del filtrato glomerulare: principio.
- 35) Valori normali e variazioni patologiche del filtrato glomerulare nelle nefropatie.
- 36) Le clearances renali.
- 37) Indagini della funzione separata dei due reni.
- 38) L'esame microscopico del sedimento urinario.
- 39) Esame chimico e chimico fisico delle proteinurie.
- 40) Le principali perturbazioni elettrolitiche plasmatiche di origine renale.
- 41) Determinazione del flusso plasmatico renale.
- 42) Le ematurie.
- 43) Le emoglobinurie.
- 44) Il renogramma.
- 45) Il test di Howard e sue modifiche.
- 46) Depistage dell'ipertensione nefrovascolare.
- 47) Iperkaliemia acuta: sintomatologia, diagnosi e terapia.
- 48) L'acidosi metabolica: diagnosi e terapia.
- 49) L'osteodistrofia uremica: sintomatologia e diagnosi.
- 50) L'insufficienza renale acuta: quadro clinico e diagnosi.
- 51) L'insufficienza renale cronica: quadro clinico e diagnosi.

3° GRUPPO

- 52) L'insufficienza renale acuta: modificazioni idro-elettrolitiche, prognosi e trattamento.
- 53) Complicanze in corso di insufficienza renale acuta.
- 54) La ripresa della diuresi a seguito di insufficienza renale acuta.
- 55) L'insufficienza renale cronica: modificazioni idro-elettrolitiche, dismetabolismi, prognosi e trattamento.
- 56) La funzione gastroenterica nell'uremia terminale.
- 57) Il coma uremico.
- 58) Ipertensione reno-vascolare ed insufficienza renale cronica.
- 59) Sindromi da disquilibrio endocrino.
- 60) L'uso dei corticosteroidi in nefrologia: indicazioni, controindicazioni e danni.
- 61) La nefropatia ostruttiva.
- 62) Le nefropatie da medicinali.
- 63) Nefropatia da lupus eritematoso sistemico.
- 64) Nefropatie professionali acute e croniche.
- 65) Il diabete renale.
- 66) Il rene nelle insufficienze cardio-circolatorie acute e croniche.
- 67) Il rene gotoso.
- 68) Il reflusso vescico ureterale.
- 69) Infezioni delle vie urinarie.
- 70) Malattia policistica del rene.
- 71) Le nefrocalcinosi.
- 72) Le glomerulonefriti acute: alterazioni funzionali, sintomatologia.
- 73) Le glomerulonefriti acute: diagnosi differenziale, terapia.
- 74) Le trasfusioni di sangue e di plasma in nefrologia.
- 75) La pseudo uremia eclamptica.
- 76) Ipertensione arteriosa di origine renale: trattamento farmacologico ed emodialisi in corso di uremia.
- 77) Trombosi della vena renale.
- 78) Nefrosi lipoidea.
- 79) La sindrome nefrosica.
- 80) Nefropatia gravidica.
- 81) Anuria postabortum.
- 82) L'amiloidosi renale.
- 83) La litiasi urica.
- 84) La nefrite interstiziale acuta.
- 85) La pielonefrite acuta.
- 86) La pielonefrite cronica.
- 87) La nefrosclerosi: classificazione, patogenesi, quadri clinici.
- 88) Quadro clinico e terapia della TBC renale.
- 89) L'infarto renale.
- 90) I danni renali nella ipertensione cosiddetta essenziale.
- 91) Indicazioni e limiti del trapianto renale - Conservazione e perfusione del rene da trapiantare.
- 92) I problemi del trapianto renale con prelievo da cadavere.
- 93) I problemi del trapianto renale con prelievo da vivente.
- 94) Il rigetto iperacuto, acuto e cronico del trapianto renale.

- 95) L'uso dei farmaci immunosoppressivi e del siero antilinfocitario nel trapianto renale.
- 96) Il trattamento della sindrome di rigetto del trapianto renale.
- 97) La sindrome di Fanconi.
- 98) I tumori maligni renali: classificazione, quadri clinici.
- 99) Trattamento depurativo extrarenale nell'insufficienza renale acuta.
- 100) Le membrane dializzanti.
- 101) Dialisi peritoneale: principi generali, note di tecnica indicazioni e controindicazioni.
- 102) Emodialisi, principi generali e condizione.
- 103) Controindicazioni assolute e relative dell'emodialisi.
- 104) La composizione del liquido di dialisi.
- 105) Indicazioni d'urgenza alla dialisi.
- 106) La dialisi periodica domiciliare.
- 107) Il trattamento dialitico in pediatria, inconvenienti dell'emodialisi in pediatria.
- 108) Le prove di laboratorio da eseguirsi prima e dopo ogni dialisi.
- 109) Criteri per la selezione dei pazienti da ammettere alla dialisi periodica; decorso clinico e controllo dei pazienti in dialisi periodica.
- 110) Il trattamento delle nefropatie croniche iperazotemiche con emodialisi periodica.
- 111) Quadri clinici da dialisi insufficienti.
- 112) La patologia dell'emodialisi periodica.
- 113) Influenza dell'emodialisi sull'anemia.
- 114) Cause di decesso del paziente dializzato.
- 115) L'emodialisi nella preparazione al trapianto renale.
- 116) Tests necessari per la scelta dei possibili donatori e per la compatibilità ematologica e tissutale all'omotrapianto renale.
- 117) Le turbe basali della coagulazione e dell'emostasi nei soggetti sottoposti a dialisi.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI NEFROLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Il glomerulo renale: anatomia e fisiologia.
- 2) I tubuli renali: anatomia e fisiologia.
- 3) La circolazione intrarenale.
- 4) L'attività endocrina ed enzimatica del rene.
- 5) Eliminazione urinaria dei farmaci e dei veleni.
- 6) I diuretici: meccanismo di azione dei principali diuretici.
- 7) I diuretici: effetti collaterali tossici e complicanze.
- 8) Anomalie congenite del rene.
- 9) Considerazioni sulla iperlipemia di alcune nefropatie.
- 10) La sintesi e l'escrezione dell'ammoniaca.
- 11) Rapporti tra acidosi e iperkaliemia.
- 12) L'irrorazione tubulare.
- 13) La pompa del Na.
- 14) L'etiopatogenesi delle glomerulonefriti.
- 15) L'etiopatogenesi delle pielonefriti.
- 16) La patogenesi del rachitismo renale.
- 17) Fisiopatologia della giunzione pielo-ureterale.
- 18) Patogenesi del « Rene funzionalmente muto ».
- 19) Il sistema renina-angiotensina.

2° GRUPPO

- 20) Tests diagnostici di escrezione renale.
- 21) L'esame delle urine: componenti normali e variazioni patologiche.
- 22) L'esame microscopico del sedimento urinario.
- 23) Prova della concentrazione.
- 24) Prova della diluizione.
- 25) Clearances renali.
- 26) Indagini della funzione separata dei due reni.
- 27) L'urografia discendente (indicazioni, controindicazioni, eventuali danni).
- 28) L'arteriografia renale (indicazioni, controindicazioni, eventuali danni).
- 29) La pielografia ascendente (indicazioni, controindicazioni, eventuali danni).
- 30) Lo scintigramma renale.
- 31) La biopsia renale transcutanea (indicazioni, controindicazioni, eventuali danni).

- 32) Determinazione del filtrato glomerulare: principio, valori normali e variazioni patologiche nelle nefropatie.
- 33) Le principali perturbazioni elettrolitiche plasmatiche di origine renale.
- 34) Protidogrammi elettroforetici in nefrologia.
- 35) Determinazioni del flusso plasmatico renale.
- 36) L'esame clinico del nefropatico.
- 37) L'urografia nel depistage dell'ipertensione arteriosa.
- 38) Il test di Howard e sue modifiche.
- 39) La valutazione della insufficienza renale cronica.
- 40) Urinocoltura ed antibiogramma.
- 41) Glomerulonefrite acuta: sintomatologia ed accertamenti di laboratorio.

3° GRUPPO

- 42) L'uso dei corticosteroidi in nefrologia (controindicazioni e danni).
- 43) Le ematurie.
- 44) Le emoglobinurie.
- 45) Rene da stasi
- 46) Il rene gottoso
- 47) Il rene gravidico.
- 48) L'anuria.
- 49) La poliuria.
- 50) Il rene policistico.
- 51) La litiasi urica.
- 52) La nefrocalcinosi.
- 53) La amiloidosi renale.
- 54) L'infarto renale
- 55) L'echinococcosi renale.
- 56) TBC renale.
- 57) L'insufficienza renale acuta: diagnosi, prognosi e trattamento.
- 58) La nefropatia ostruttiva.
- 59) La nefropatia nel lupus eritematoso.
- 60) Le nefropatie da medicamento.
- 61) Le nefropatie da malattie professionali.
- 62) Il diabete renale.
- 63) Ipertensione di origine renale.
- 64) Le sclerosi renali (forme anatomo-cliniche e patogenesi).
- 65) Antibiotici e chemioterapici in nefrologia: tolleranza, indicazioni, dosaggio, antibiotico-resistenza.
- 66) Procedimenti di depurazione extrarenale.
- 67) Il rene artificiale.
- 68) Il trapianto renale da vivente.
- 69) Il trapianto renale da cadavere.
- 70) Risposta immunologica di un organismo ad un agente estraneo.
- 71) Test di valutazione di un donatore vivente per un trapianto renale.
- 72) Il fenomeno di rigetto iperacuto, acuto e cronico del trapianto renale.
- 73) I tumori maligni del rene.
- 74) La glomerulonefrite acuta: profilassi e terapia.
- 75) La pseudoureemia eclamptica.
- 76) Le glomerulonefriti parcellari.
- 77) Le nefriti interstiziali acute.
- 78) La sindrome nefrosica.
- 79) La sindrome di Fanconi.
- 80) La pielonefrite acuta.
- 81) La pielonefrite cronica.
- 82) Trombosi della vena renale.
- 83) L'insufficienza renale da shock.
- 84) Lesioni traumatiche del rene.
- 85) L'idronefrosi.
- 86) La ripresa della diuresi nel trapianto renale da cadavere.
- 87) La ripresa delle diuresi nel trapianto renale da vivente.
- 88) Fattori che influenzano la ripresa funzionale del trapianto renale da vivente e da cadavere.
- 89) L'insufficienza renale cronica: prognosi e trattamento.
- 90) Infezioni delle vie urinarie.
- 91) Dialisi peritoneale: principi generali, indicazioni e controindicazioni, complicanze.
- 92) Uso della dialisi peritoneale nell'insufficienza renale acuta e cronica.
- 93) L'emodialisi nell'insufficienza renale acuta: indicazioni, controindicazioni, complicanze.
- 94) Terapia cardiocinetica nell'insufficienza renale cronica.
- 95) Terapia antibiotica nell'insufficienza renale cronica.
- 96) Terapia immunosoppressiva nel trapianto renale clinico: uso degli steroidi.

- 97) Terapia immunosoppressiva nel trapianto renale clinico: uso dell'azatioprina.
- 98) Terapia immunosoppressiva nel trapianto renale clinico: siero antilinfocitario.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI NEUROCHIRURGIA

1° GRUPPO

- 1) Organizzazione del sistema motorio.
- 2) Tono muscolare e coordinazione dei movimenti.
- 3) Fisiopatologia della motilità riflessa.
- 4) Il controllo extrapiramidale della motilità.
- 5) Il controllo cerebellare della motilità.
- 6) Fisiopatologia della sensibilità generale.
- 7) La coordinazione dei movimenti e le atassie.
- 8) Vie e centri delle funzioni visive.
- 9) Vie e centri delle funzioni uditive e vestibolari.
- 10) Agnosie ed asimbolie ottiche.
- 11) Aprassie.
- 12) Le afasie.
- 13) Fisiopatologia del liquido cefalo-rachidiano.
- 14) Il sistema diencefalo-ipofisario.
- 15) L'edema cerebrale.
- 16) Il circolo cerebrale.
- 17) Insufficienza respiratoria e sistema nervoso centrale.
- 18) Eziopatogenesi dell'epilessia.
- 19) Patogenesi delle erniazioni cerebrali interne.
- 20) Classificazione dei gliomi intracranici.
- 21) L'importanza di un adeguato bilancio idrico e proteico in neurochirurgia.
- 22) Fisiopatologia del dolore.

2° GRUPPO

- 23) La sindrome d'ipertensione endocranica.
- 24) La diagnosi radiografica diretta dell'ipertensione endocranica.
- 25) Le cefalee di interesse neurochirurgico.
- 26) Sindrome frontale.
- 27) Sindrome temporale.
- 28) La sindrome parietale e la sindrome occipitale.
- 29) Sindrome diencefalo-ipofisaria.
- 30) Sindrome cerebellare vermiciana ed emisferica.
- 31) Sintomatologia delle lesioni delle vie ottiche.
- 32) Le discinesie.
- 33) L'epilessia temporale.
- 34) Sindrome di compressione midollare cervicale.
- 35) Sindrome di compressione midollare lombare.
- 36) Sindrome della cauda equina.
- 37) Paralisi radicolare superiore ed inferiore del plesso brachiale.
- 38) Paralisi dello sciatico popliteo esterno.
- 39) L'elettroencefalogramma nei tumori cerebrali.
- 40) L'ecoencefalografia nei processi espansivi endocranici.
- 41) Le calcificazioni endocraniche.
- 42) Lesioni radiografiche dirette dei meningiomi endocranici.
- 43) Caratteri angiografici dei gliomi cerebrali.
- 44) Caratteri angiografici dei meningiomi endocranici.
- 45) Aspetti pneumocisternografici dei tumori della fossa cranica posteriore.
- 46) Segni radiologici diretti delle compressioni midollari.
- 47) Diagnosi differenziale mielografica dei tumori spinali.
- 48) Scintigrafia cerebrale e processi espansivi endocranici.
- 49) La cisternografia isotopica nello studio dell'idrocefalo.

3° GRUPPO

- 50) Terapia chirurgica del dolore.
- 51) Chirurgia stereotassica del dolore.
- 52) Nevralgia del glosso-faringeo.
- 53) Nevralgia trigeminale essenziale.
- 54) Diagnosi differenziale delle algie facciali.
- 55) Chirurgia del nervo facciale.
- 56) Traumi cranio-encefalici aperti.
- 57) Traumi cranio-encefalici chiusi.
- 58) Traumi vertebro-midollari.
- 59) Problemi terapeutici nelle lacerazioni-contusioni cerebrali: possibilità e limiti della terapia chirurgica.
- 60) Edema cerebrale e provvedimenti terapeutici.
- 61) Ematoma extradurale.

- 62) Ematoma sub-durale traumatico.
- 63) Indicazioni alla terapia chirurgica dell'ematoma intracerebrale spontaneo.
- 64) Idroma sottodurale.
- 65) Liquorrea post-traumatica.
- 66) Pneumoencefalo post-traumatico.
- 67) Evoluzione e prognosi del coma cerebrale traumatico.
- 68) Lesioni traumatiche del plesso brachiale.
- 69) Emorragie subaracnoidee.
- 70) Aneurismi endocranici. Indicazioni terapeutiche.
- 71) Tecniche di aggressione degli aneurismi della comunicante anteriore.
- 72) Tecniche di aggressione degli aneurismi della cerebrale media.
- 73) Tecniche di aggressione degli aneurismi della comunicante posteriore.
- 74) Tecniche di aggressione degli aneurismi carotido-oftalmici.
- 75) Tecniche di aggressione degli aneurismi del sistema vertebro-basilare.
- 76) Fistola carotido-cavernosa, diagnosi e procedimenti terapeutici.
- 77) Aneurismi artero-venosi, diagnosi ed indicazioni terapeutiche.
- 78) Tecniche di aggressione degli aneurismi artero-venosi.
- 79) Malformazioni vascolari midollari: diagnosi e terapia.
- 80) Osteomielite del cranio.
- 81) Ascessi encefalici.
- 82) Empiema sottodurale.
- 83) Trombosi della carotide interna.
- 84) Terapia chirurgica delle lesioni vascolari ostruttive della carotide interna e dei suoi rami.
- 85) Chirurgia delle sindromi extrapiramidali.
- 86) Indicazioni e tecniche della simpaticotomia cervicale.
- 87) Indicazioni e tecniche della cordotomia.
- 88) Emisferectomia.
- 89) Ipoisectomia.
- 90) Principi generali di chirurgia dei nervi periferici.
- 91) Siringomielia: aspetti clinici e problemi chirurgici connessi.
- 92) Terapia chirurgica della spasticità.
- 93) Trattamento chirurgico della epilessia.
- 94) Interventi stereotassici per coreoatetosi e discinesie.
- 95) Indicazioni e tecniche psichirurgiche.
- 96) Plastiche craniche e durali.
- 97) Possibilità e limiti della terapia chirurgica del meningocele e mielomeningocele lombo-sacrale. Tecnica chirurgica.
- 98) Idrocefalo infantile: diagnosi e terapia.
- 99) Cranio-stenosi: diagnosi e terapia.
- 100) Malformazioni della cerniera atto-occipitale.
- 101) Terapia chirurgica delle stenosi dell'acquedotto di Silvio.
- 102) Occlusione dei forami di Magendie e Luscka.
- 103) Epidermoidi, dermoidi e teratomi endocranici.
- 104) Adenoma dell'ipofisi: diagnosi, terapia, procedimenti chirurgici.
- 105) Diagnosi differenziale e terapia del craniofaringioma.
- 106) Angioreticolomi cerebellari.
- 107) Tecnica di asportazione del neurinoma dell'acustico.
- 108) Meningiomi delle docce olfattorie.
- 109) Meningiomi dell'ala sfenoidale.
- 110) Meningiomi del tubercolo della sella.
- 111) Tecnica di asportazione dei meningiomi del tentorio.
- 112) Tecnica dell'asportazione dei meningiomi parasagittali e della falce.
- 113) Tecnica dell'asportazione dei meningiomi della fossa cranica posteriore.
- 114) Diagnosi differenziale delle compressioni della cauda equina.
- 115) Terapia chirurgica delle ernie cervicali.
- 116) Ernia del disco intervertebrale lombare.
- 117) Ernie discali toraciche.
- 118) Tumori endorbitari.
- 119) Via di accesso chirurgica ai tumori endorbitari.
- 120) Tecniche di aggressione dei processi della regione epifisaria.
- 121) Tecnica della neurorafia.
- 122) Tumori intramidollari: indicazioni terapeutiche e tecnica chirurgica.
- 123) Derivazioni liquorali extratecali.
- 124) Complicanze delle derivazioni liquorali extratecali e loro trattamento.
- 125) Diagnosi differenziale fra tumori intra ed extramidollari.
- 126) Parassitosi encefaliche di interesse chirurgico.
- 127) Tubercolomi dell'encefalo.
- 128) Mielopatie da spondilosi cervicali.
- 129) Sindromi di Meniere.
- 130) Diagnosi e terapia dei gliomi del chiasma nei nervi ottici.
- 131) Terapia chirurgica dei gliomi sopratentoriali.
- 132) Terapia chirurgica dei gliomi sottotentoriali.
- 133) I tumori sottotentoriali nell'infanzia.
- 134) I tumori sopratentoriali nell'infanzia.
- 135) Tumori della regione sellare: diagnosi differenziale e terapia.
- 136) Diagnosi differenziale dei tumori dell'angolo ponto-cerebellare.
- 137) Tumori della regione pineale.
- 138) Sintomatologia e diagnosi dei tumori del clivus.
- 139) Tumori cranio-spinali.
- 140) Tecnica di aggressione dei tumori del III ventricolo.
- 141) Diagnosi differenziale dei tumori del IV ventricolo e procedimento terapeutico.
- 142) Tumori dei ventricoli laterali: diagnosi e terapia.
- 143) Diagnosi differenziale dei tumori del tronco.
- 144) Tumori metastatici dell'encefalo.
- 145) Tumori spinali extradurali.
- 146) Tumori spinali sottodurali.
- 147) Tumori dei nervi periferici.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI NEUROCHIRURGIA

1° GRUPPO

- 1) Organizzazione del sistema motorio.
- 2) Tono muscolare e coordinazione dei movimenti.
- 3) Fisiopatologia della motilità riflessa.
- 4) Il controllo extrapiramidale della motilità.
- 5) Il controllo cerebellare della motilità.
- 6) Fisiopatologia della sensibilità generale.
- 7) La coordinazione dei movimenti e le atassie.
- 8) Vie e centri delle funzioni visive.
- 9) Vie e centri delle funzioni uditive e vestibolari.
- 10) Agnosie ed asimbolie ottiche.
- 11) Aprassie.
- 12) Le afasie.
- 13) Fisiopatologia del liquor cefalo-rachidiano.
- 14) Il sistema diencefalo-ipofisario.
- 15) L'edema cerebrale.
- 16) Il circolo cerebrale.
- 17) Insufficienza respiratoria e sistema nervoso centrale.
- 18) L'importanza di un controllo continuo del polso, della pressione e della temperatura in neurochirurgia.
- 19) Patogenesi delle erniazioni cerebrali interne.
- 20) Classificazioni dei gliomi intracranici.
- 21) L'importanza di un adeguato bilancio idrico e proteico in neurochirurgia.
- 22) Eziopatogenesi delle epilessie.
- 23) Fisiopatologia del dolore.

2° GRUPPO

- 24) La sindrome d'ipertensione endocranica.
- 25) La diagnosi radiografica diretta dell'ipertensione endocranica.
- 26) Le cefalee di interesse neurochirurgico.
- 27) Sindrome frontale.
- 28) Sindrome temporale.
- 29) La sindrome parietale e la sindrome occipitale.
- 30) Sindrome diencefalo-ipofisaria.
- 31) Sindrome cerebellare vermiciana ed emisferica.
- 32) Sintomatologia delle lesioni delle vie ottiche.
- 33) Le discinesie.
- 34) L'epilessia temporale.
- 35) Sindrome di compressione midollare cervicale.
- 36) Sindrome di compressione midollare lombare.
- 37) Sindrome della cauda equina.
- 38) Paralisi radicolare superiore ed inferiore del plesso brachiale.
- 39) Paralisi dello sciatico popliteo esterno.
- 40) L'elettroencefalogramma nei tumori cerebrali.
- 41) L'ecoencefalografia nei processi espansivi endocranici.
- 42) Le calcificazioni endocraniche.
- 43) Lesioni radiografiche dirette dei meningiomi endocranici.
- 44) Caratteri angiografici dei gliomi cerebrali.
- 45) Caratteri angiografici dei meningiomi endocranici.

- 46) Aspetti pneumocisternografici dei tumori della fossa cranica posteriore.
- 47) Segni radiologici diretti delle compressioni midollari.
- 48) Diagnosi differenziale mielografica dei tumori spinali.
- 49) Scintigrafia cerebrale e processi espansivi endocranici.
- 50) La cisternografia isotopica nello studio dell'idrocefalo.

3° GRUPPO

- 51) Traumi cranio-encefalici aperti.
- 52) Traumi cranio-encefalici chiusi.
- 53) Fratture della base del cranio.
- 54) Lacerazione cerebrale.
- 55) Ematoma extradurale acuto.
- 56) Ematoma sottodurale cronico.
- 57) Ematoma intracerebrale spontaneo.
- 58) Liquorrea e pneumoencefalo post-traumatici.
- 59) Il trattamento dell'edema cerebrale e del coma post-traumatico.
- 60) Traumi vertebro-midollari.
- 61) Lesioni traumatiche del plesso brachiale.
- 62) Osteomieliti del cranio.
- 63) Ascessi encefalici.
- 64) L'echinococco cerebrale: diagnosi e tecnica chirurgica.
- 65) Diagnosi e tecniche chirurgiche dell'idrocefalo.
- 66) Aneurismi della comunicante anteriore.
- 67) Aneurismi della cerebrale media.
- 68) Aneurismi del sifone carotideo.
- 69) Tecniche di aggressione diretta degli aneurismi intracranici.
- 70) Angiomi artero-venosi intracranici.
- 71) I tumori endorbitari: diagnosi e terapia.
- 72) Gliomi temporali, diagnosi e terapia.
- 73) Metastasi cerebrali, diagnosi e terapia.
- 74) Meningioma olfattorio.
- 75) Meningioma del tubercolo sellae.
- 76) Meningioma del III interno dell'ala dello sfenoide.
- 77) Adenomi ipofisari.
- 78) Craniofaringiomi.
- 79) Tumori del III ventricolo.
- 80) Pinealomi: diagnosi e vie di accesso.
- 81) Astrocitoma e medulloblastoma del cervelletto.
- 82) Tumori del IV ventricolo.
- 83) Diagnosi differenziale dei tumori dell'angolo ponto-cerebellare.
- 84) Tecnica chirurgica dei neurinomi dell'acustico.
- 85) Tumori del forame occipitale.
- 86) Tumori primitivi del rachide: diagnosi e terapia.
- 87) Tumori intramidollari cervicali.
- 88) Neurinomi cervicali.
- 89) Meningiomi dorsali.
- 90) Tumori del filum terminale.
- 91) Tumori dei nervi periferici.
- 92) Ernie discali cervicali laterali: tecniche chirurgiche.
- 93) Mielopatia da spondilosi cervicale: diagnosi, indicazioni alla via anteriore e posteriore.
- 94) Ernia del disco lombare: diagnosi e tecnica chirurgica.
- 95) Meningocele e mielomeningocele lombo-sacrale.
- 96) Craniostenosi: diagnosi e trattamento.
- 97) Siringomieli: diagnosi e terapia chirurgica.
- 98) Nevralgia essenziale del trigemino: diagnosi e terapia.
- 99) Nevralgia essenziale del glosso faringeo: diagnosi e terapia.
- 100) Cordotomia: indicazioni e tecniche chirurgiche.
- 101) Principi generali di chirurgia dei nervi periferici.
- 102) Indicazioni e tecniche della simpaticectomia cervicale.
- 103) Indicazioni al trattamento chirurgico dell'epilessia.
- 104) Indicazioni e tecniche dell'emisferectomia.
- 105) Possibilità e tecniche psichirurgiche.
- 106) Possibilità e tecniche chirurgiche nelle sindromi spastiche infantili.
- 107) L'intervento stereotassico nelle sindromi parkinsoniane.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI NEUROLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Fisiologia della conduzione dell'impulso nervoso.
- 2) Fisiologia della trasmissione sinaptica.
- 3) Fisiologia della contrazione muscolare.
- 4) Fisiopatologia delle lesioni del nervo periferico.

- 5) Fisiopatologia del tono muscolare.
- 6) Fisiopatologia delle sezioni complete del midollo.
- 7) Fisiopatologia e biochimica dei gangli della base.
- 8) Fisiopatologia delle lesioni cerebellari.
- 9) Veglia e sonno.
- 10) Fisiopatologia dei disturbi dello stato di coscienza.
- 11) Fisiopatologia della circolazione cerebrale.
- 12) Fisiopatologia dell'edema cerebrale.
- 13) Fisiopatologia e biochimica dell'anossia cerebrale.
- 14) Fisiopatologia delle lesioni espansive cerebrali.
- 15) Fisiopatologia delle lesioni infiammatorie del sistema nervoso centrale.
- 16) Fisiopatologia dei traumi cranici.
- 17) Fisiopatologia dell'epilessia.
- 18) Fisiopatologia delle cefalee vasomotorie.
- 19) La vescica neurologica.
- 20) Epidemiologia della sclerosi multipla.
- 21) Ipotesi eziopatogenetiche delle malattie demielinizzanti.
- 22) I fattori di rischio delle malattie cerebrovascolari.
- 23) Epidemiologia dell'alcolismo e delle tossicomanie.
- 24) L'ereditarietà in neurologia.
- 25) Epidemiologia delle meningoencefaliti.
- 26) I fattori di rischio professionali nella genesi delle malattie neurologiche.
- 27) Classificazione e meccanismo d'azione dei neurolettici.
- 28) Classificazione e meccanismo d'azione dei sedativi e ipnotici.
- 29) Classificazione e meccanismo d'azione degli antiepilettici.
- 30) Classificazione e meccanismo d'azione dei farmaci impiegati nelle malattie extrapiramidali.
- 31) Classificazione e meccanismo d'azione dei farmaci impiegati nella miastenia e nelle sindromi miasteniche.
- 32) Classificazione e meccanismo d'azione dei farmaci impiegati nelle malattie cerebrovascolari.
- 33) Classificazione e meccanismo d'azione dei farmaci antiedemigeni.

2° GRUPPO

- 34) Semeiotica delle lesioni dell'ulnare.
- 35) Semeiotica delle lesioni del mediano.
- 36) Semeiotica delle lesioni del radiale.
- 37) Semeiotica delle lesioni dello sciatico.
- 38) Semeiologia delle lesioni del plesso brachiale.
- 39) Semeiologia delle lesioni del plesso lombosacrale.
- 40) Semeiologia delle lesioni del trigemino.
- 41) Semeiologia delle lesioni del facciale.
- 42) Semeiologia delle lesioni dei nervi oculomotori.
- 43) Semeiologia delle lesioni dell'VIII nervo cranico.
- 44) Semeiologia delle lesioni del IX, X, XI, XII nervo cranico.
- 45) La sindrome della cauda e del cono terminale.
- 46) Semeiologia delle lesioni radicolari spinali.
- 47) La sindrome piramidale.
- 48) La sindrome parkinsoniana.
- 49) Le distonie extrapiramidali.
- 50) La sindrome cerebellare.
- 51) Le sindromi alterne.
- 52) La paralisi dei movimenti coniugati degli occhi.
- 53) Le paralisi associate dei nervi cranici.
- 54) Il fundus oculi in neurologia.
- 55) Le lesioni delle vie ottiche.
- 56) La sindrome dell'angolo ponto-cerebellare.
- 57) Le sindromi midollari.
- 58) Le sindromi vegetative periferiche.
- 59) Le sindromi cordonali.
- 60) Le sindromi sensitive.
- 61) La sindrome da ipotensione endocranica.
- 62) La sindrome da ipertensione endocranica.
- 63) Le sindromi demenziali.
- 64) Le sindromi amnesiche.
- 65) I disturbi del linguaggio.
- 66) Le aprassie.
- 67) Le agnosie.
- 68) Le sindromi da lesione dei lobi parietali.
- 69) La sindrome frontale.
- 70) La sindrome temporale.
- 71) La sindrome occipitale.
- 72) La sindrome talamica.
- 73) La sindrome del corpo calloso.
- 74) Semeiologia dei riflessi superficiali e profondi.
- 75) La semeiotica liquorale.

- 76) I quadri angiografici delle malattie vascolari.
- 77) I quadri angiografici delle lesioni occupanti spazio.
- 78) Quadri pneumoencefalografici delle lesioni occupanti spazio.
- 79) I quadri pneumoencefalografici negli idrocefali.
- 80) Le indicazioni diagnostiche della mielografia.
- 81) Le indicazioni diagnostiche della scintigrafia cerebrale.
- 82) Le indicazioni diagnostiche della ecoencefalografia.
- 83) Le indicazioni diagnostiche dell'elettroencefalografia.
- 84) I quadri elettroencefalografici delle epilessie.
- 85) Indicazioni diagnostiche dell'elettromiografia e della misurazione della velocità di conduzione.
- 86) Indicazioni diagnostiche degli esami radiologici del cranio (a secco).
- 87) Indicazioni diagnostiche degli esami radiologici della colonna vertebrale (a secco).
- 88) Indicazioni diagnostiche degli esami biotici del nervo e del muscolo.
- 89) La semeiotica neurovascolare.
- 90) Semeiotologia del malato in coma.

3° GRUPPO

- 91) Le distrofie muscolari.
- 92) La miastenia e le sindromi miasteniformi.
- 93) Miotonie e paramiotonie.
- 94) Le atonie muscolari congenite e della prima infanzia.
- 95) Polineuriti e polineuropatie.
- 96) Polimiositi.
- 97) Le multineuriti.
- 98) Le neuropatie diabetiche.
- 99) Le polineuropatie tossiche esogene industriali.
- 100) Le manifestazioni neurologiche dell'alcoolismo.
- 101) Le neuropatie sistemiche.
- 102) La sclerosi laterale amiotrofica.
- 103) Le sindromi paraneoplastiche.
- 104) Le eredoatassie.
- 105) Siringomielia e siringobulbia.
- 106) Mielopatie da spondiloartrosi cervicale.
- 107) Mielopatie traumatiche.
- 108) I tumori midollari ed extramidollari.
- 109) Le malattie demielinizzanti.
- 110) Le sindromi vascolari midollari.
- 111) La neurolue.
- 112) Classificazione dei tumori cerebrali.
- 113) Le malformazioni vascolari del sistema nervoso centrale.
- 114) Le emorragie primitive dell'encefalo.
- 115) Le emorragie primitive del tronco e del cervelletto.
- 116) Le ischemie cerebrali.
- 117) L'insufficienza cerebrovascolare transitoria.
- 118) La tromboflebite cerebrale e la trombosi dei seni durali.
- 119) Le meningiti acute.
- 120) Le encefaliti virali.
- 121) Le encefaliti da «virus lenti».
- 122) Quadri neurologici della toxoplasmosi.
- 123) Le meningiti croniche.
- 124) Le complicanze neurologiche dei traumi cranici.
- 125) Classificazione e terapia delle epilessie.
- 126) Classificazione e terapia delle cefalee.
- 127) Le leucodistrofie.
- 128) Le urgenze neurologiche.
- 129) Le oligofrenie dismetaboliche.
- 130) Le demenze.
- 131) Le complicanze neurologiche delle collagenopatie.
- 132) Le complicanze neurologiche delle emopatie.
- 133) I comi dismetabolici.
- 134) Il trattamento del malato in coma.
- 135) Diagnosi differenziali delle sindromi atassiche.
- 136) Le nevralgie dei nervi cranici.
- 137) Criteri clinico-strumentali diagnostici di «morte cerebrale».
- 138) Le facomatosi.
- 139) La rieducazione dell'emiplegico e del paraplegico.
- 140) La sindrome di Guillain-Barré.
- 141) Le neuropatie del plesso brachiale.
- 142) Le atrofie cerebellari.
- 143) Le sclerosi combinate.
- 144) L'encefalopatia ipertensiva.
- 145) L'ascesso cerebrale.
- 146) I meningiomi della base.
- 147) I tumori dell'ipofisi.
- 148) Le malattie da accumulo.
- 149) Le complicanze neurologiche delle cardiopatie.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI NEUROLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Fisiopatologia delle lesioni del nervo periferico.
- 2) Fisiopatologia del tono muscolare.
- 3) Fisiopatologia delle sezioni complete del midollo.
- 4) Fisiopatologia delle lesioni cerebellari.
- 5) Fisiopatologia e biochimica dei gangli della base.
- 6) Veglia e sonno.
- 7) Fisiologia dei disturbi dello stato di coscienza.
- 8) Fisiopatologia della circolazione cerebrale.
- 9) Fisiopatologia dell'edema cerebrale.
- 10) Fisiopatologia e biochimica dell'anossia cerebrale.
- 11) Fisiopatologia delle lesioni espansive cerebrali.
- 12) Fisiopatologia delle lesioni infiammatorie del sistema nervoso centrale.
- 13) Fisiopatologia dei traumi cranici.
- 14) Fisiopatologia dell'epilessia.
- 15) La vescica neurologica.
- 16) Ipotesi eziopatogenetiche delle malattie demielinizzanti.
- 17) I fattori di rischio delle malattie cerebrovascolari.
- 18) Epidemiologia dell'alcoolismo e delle tossicomanie.
- 19) L'ereditarietà in neurologia.
- 20) Epidemiologia delle meningoencefaliti.
- 21) I fattori di rischio professionali nella genesi delle malattie neurologiche.
- 22) Classificazione e meccanismo d'azione dei neurolettici.
- 23) Classificazione e meccanismo d'azione dei sedativi e ipnotici.
- 24) Classificazione e meccanismo d'azione degli antiepilettici.
- 25) Classificazione e meccanismo d'azione dei farmaci impiegati nelle malattie extrapiramidali.
- 26) Classificazione e meccanismo d'azione dei farmaci impiegati nella miastenia e nelle sindromi miasteniche.
- 27) Classificazione e meccanismo d'azione dei farmaci impiegati nelle malattie cerebrovascolari.

2° GRUPPO

- 28) Semeiotica delle lesioni dell'ulnare.
- 29) Semeiotica delle lesioni del mediano.
- 30) Semeiotica delle lesioni del radiale.
- 31) Semeiotica delle lesioni dello sciatico.
- 32) Semeiotologia delle lesioni del plesso brachiale.
- 33) Semeiotologia delle lesioni del plesso lombosacrale.
- 34) Semeiotologia delle lesioni del trigemino.
- 35) Semeiotologia delle lesioni del facciale.
- 36) Semeiotologia delle lesioni dei nervi oculomotori.
- 37) Semeiotologia delle lesioni dell'VIII nervo cranico.
- 38) Semeiotologia delle lesioni del IX, X, XI, XII nervo cranico.
- 39) La sindrome della cauda e del cono terminale.
- 40) Semeiotologia delle lesioni radicolari spinali.
- 41) La sindrome piramidale.
- 42) La sindrome parkinsoniana.
- 43) Le distonie extrapiramidali.
- 44) La sindrome cerebellare.
- 45) Le sindromi alterne.
- 46) La paralisi dei movimenti coniugati degli occhi.
- 47) Le paralisi associate dei nervi cranici.
- 48) Il fundus oculi in neurologia.
- 49) Le lesioni delle vie ottiche.
- 50) La sindrome dell'angolo ponto-cerebellare.
- 51) Le sindromi midollari.
- 52) Le sindromi vegetative periferiche.
- 53) Le sindromi cordonali.
- 54) Le sindromi sensitive.
- 55) La sindrome da ipotensione endocranica.
- 56) La sindrome da ipertensione endocranica.
- 57) Le sindromi demenziali.
- 58) Le sindromi amnesiche.
- 59) I disturbi del linguaggio.
- 60) Le aprassie.
- 61) Le agnosie.
- 62) Le sindromi da lesione dei lobi parietali.
- 63) La sindrome frontale.
- 64) La sindrome temporale.
- 65) La sindrome occipitale.
- 66) La sindrome talamica.
- 67) La sindrome del corpo calloso.
- 68) Semeiotologia dei riflessi superficiali e profondi.

- 69) La semeiotica liquorale.
- 70) I quadri angiografici delle malattie vascolari.
- 71) I quadri angiografici delle lesioni occupanti spazio.
- 72) Quadri pneumoencefalografici delle lesioni occupanti spazio.
- 73) I quadri pneumoencefalografici negli idrocefali.
- 74) Le indicazioni diagnostiche della mielografia.
- 75) Le indicazioni diagnostiche della scintigrafia cerebrale.
- 76) Le indicazioni diagnostiche della ecoencefalografia.
- 77) Le indicazioni diagnostiche dell'elettroencefalografia.
- 78) I quadri elettroencefalografici delle epilessie.
- 79) Indicazioni diagnostiche dell'elettromiografia e della misurazione della velocità di conduzione.
- 80) Indicazioni diagnostiche degli esami radiologici del cranio (a secco).
- 81) Indicazioni diagnostiche degli esami radiologici della colonna vertebrale (a secco).
- 82) Indicazioni diagnostiche degli esami biotici del nervo e del muscolo.
- 83) La semeiotica neurovascolare.
- 84) Semeiologia del malato in coma.

3° GRUPPO

- 85) Le distrofie muscolari.
- 86) La miastenia e le sindromi miasteniformi.
- 87) Miotonia e paramiotonie.
- 88) Le atonie muscolari congenite e della prima infanzia.
- 89) Polineuriti e polineuropatie.
- 90) Polimiositi.
- 91) Le mulineuriti.
- 92) Le neuropatie diabetiche.
- 93) Le polineuropatie tossiche esogene industriali.
- 94) Le manifestazioni neurologiche dell'alcoolismo.
- 95) Le neuropatie sistemiche.
- 96) La sclerosi laterale amiotrofica.
- 97) Le sindromi paraneoplastiche.
- 98) Le eredoatassie.
- 99) Siringomieli e siringobulbia.
- 100) Mielopatie da spondiloartrosi cervicale.
- 101) Mielopatie traumatiche.
- 102) I tumori midollari ed extramidollari.
- 103) Le malattie demielinizzanti.
- 104) Le sindromi vascolari midollari.
- 105) La neurole.
- 106) Classificazione dei tumori cerebrali.
- 107) Le malformazioni vascolari del sistema nervoso centrale.
- 108) Le emorragie primitive dell'encefalo.
- 109) Le emorragie primitive del tronco e del cervelletto.
- 110) Le ischemie cerebrali.
- 111) L'insufficienza cerebrovascolare transitoria.
- 112) La tromboflebite cerebrale e la trombosi dei seni durali.
- 113) Le meningiti acute.
- 114) Le encefaliti virali.
- 115) Le encefaliti da « virus lenti ».
- 116) Quadri neurologici della toxoplasmosi.
- 117) Le meningiti croniche.
- 118) Le complicanze neurologiche dei traumi cranici.
- 119) Classificazione e terapia delle epilessie.
- 120) Classificazione e terapia delle cefalee.
- 121) Le leucodistrofie.
- 122) Le urgenze neurologiche.
- 123) Le oligofrenie dismetaboliche.
- 124) Le demenze.
- 125) Le complicanze neurologiche delle collagenopatie.
- 126) Le complicanze neurologiche delle emopatie.
- 127) I comi dismetabolici.
- 128) Il trattamento del malato in coma.
- 129) Diagnosi differenziali delle sindromi atassiche.
- 130) Le nevralgie dei nervi cranici.
- 131) Criteri clinico-strumentali diagnostici di « morte cerebrale ».
- 132) Le facomatosi.
- 133) La rieducazione dell'emiplegico e del paraplegico.
- 134) La sindrome di Guillain-Barre.
- 135) Le neuropatie del plesso brachiale.
- 136) Le atrofie cerebellari.
- 137) Le sclerosi combinate.
- 138) L'encefalopatia ipertensiva.
- 139) L'ascesso cerebrale.
- 140) I meningiomi della base.
- 141) I tumori dell'ipofisi.
- 142) Le malattie da accumulo.
- 143) Le complicanze neurologiche delle cardiopatie.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI NEUROPSICHIATRIA INFANTILE

1° GRUPPO

- 1) Terapia rieducativa delle paralisi cerebrali infantili (principali tecniche kinesiterapiche e loro fondamenti teorici).
- 2) Classificazione delle paralisi cerebrali infantili e diagnosi differenziali rispetto alle altre principali forme di encefalopatie infantili.
- 3) Lo schema corporeo del bambino (sviluppo, mezzi di valutazione, rapporti con il problema della spazialità, sua patologia).
- 4) La famiglia nevrotica ed il bambino.
- 5) Basi morfo-funzionali dello sviluppo: citologiche, biochimiche, elettrogenetiche ormonali.
- 6) Il sonno e i suoi disturbi nell'età evolutiva.
- 7) Significato e limiti del concetto di « psiconevrosi infantile ».
- 8) Sogno e fantasia del bambino, psicopatologia dei sogni.
- 9) I meccanismi di difesa.
- 10) Concezioni psicodinamiche dello sviluppo.
- 11) Analisi critica delle principali teorie dello sviluppo intellettuale ed affettivo del bambino.
- 12) Sviluppo della comunicazione e della socializzazione dalla nascita alla adolescenza.
- 13) Psicofarmacoterapia pediatrica: indicazioni specifiche e contro indicazioni specifiche, dosaggi e metodologia, intolleranza ed effetti paradossi.
- 14) L'organizzazione del controllo sfinterico e i suoi disturbi.
- 15) Disturbi psico-fisiologici ed entità psicosomatiche definite.
- 16) Psicopatologia dell'adolescenza.
- 17) Il problema dell'identità adolescenziale e sua patologia.
- 18) Psicopatologia delle pulsioni aggressive (auto ed etero-aggressività).
- 19) La patologia della sessualità nell'età evoluta (con particolare riguardo al problema della masturbazione e dell'omosessualità dell'adolescente).
- 20) Evoluzione della sessualità e disordini psicosessuali in età evolutiva.
- 21) Strutture psicotiche della I e II infanzia.
- 22) Le tossicomanie in età evolutiva.

2° GRUPPO

- 23) I tumori del sistema nervoso nell'età infantile: forme rare forme prevalenti e forme esclusive nell'età infantile: sintomatologia e prognosi.
- 24) Diagnosi differenziali tra l'epilessia infraclinica e i quadri E.E.G. di tipo dismaturativo, sotto il profilo della maturazione delle funzioni neuroeletttriche e cliniche.
- 25) Diagnosi differenziale, clinica e laboratoristica, fra convulsità infantile ed epilessia.
- 26) Valutazione critica dei mezzi diagnostici paraclinici delle sindromi ipertensive endocraniche del bambino. Indicazioni e limiti.
- 27) Referti elettroencefalografici nella traumatologia cranica infantile, decorso e prognosi.
- 28) Valutazione critica del concetto di « depressione » infantile: sintomatologia « depressiva » nelle diverse età pediatriche.
- 29) Valutazione critica delle tecniche proiettive in psichiatria infantile.
- 30) Valutazione critica delle diverse metodiche psicoterapeutiche in pedopsichiatria.
- 31) Valutazione critica delle tecniche psicometriche in neuropsichiatria infantile.
- 32) Valutazione critica del concetto di delirio in età evolutiva.
- 33) Valutazione critica della dissocialità minorile.
- 34) Valutazione del concetto di fobia in età evolutiva.
- 35) Valutazione critica di concetto di ossessione in età evolutiva.
- 36) Valutazione critica della psicoterapia familiare.
- 37) Diagnosi differenziale delle psicosi della prima infanzia.

3° GRUPPO

- 38) Gli aspetti e diversi significati delle sindromi di debilità psicomotoria: etiopatogenesi, semeiologia neurologica, aspetti elettroencefalografici, aspetti psichiatrici.
- 39) Ipertensioni endocraniche pseudo tumorali (etiopatogenesi, anatomia patologica, sintomatologia, diagnosi differenziale).
- 40) Agenesia del corpo calloso, le disgrafie cerebrali anteriori e altre sindromi malformative cerebrali (etiopatogenesi, anatomia patologica, clinica).

- 41) Facomatosis con particolare riguardo al problema della sclerosi tuberosa (diagnosi precoce e suoi rapporti con la sindrome di West).
- 42) Patogenesi e clinica dei difetti neuropsichiatrici dovuti ad anomalie cromosomiche.
- 43) Patogenesi, forme cliniche, aspetto clinico ed elettroencefalografico, decorso e terapia della sindrome di West.
- 44) Decorso e prognosi delle diverse forme di meningite in rapporto all'agente etiologico e in rapporto ai mezzi terapeutici specifici.
- 45) Psicofarmacologia degli agenti terapeutici principali nel trattamento dell'epilessia infantile.
- 46) Le encefaliti batteriche (etiopatogenesi, anatomia patologica, decorso, terapia, prognosi).
- 47) Le encefaliti vaccinali e parainfettive (etiopatogenesi, anatomia patologica, decorso, terapia, prognosi).
- 48) Le encefaliti virali (etiopatogenesi, anatomia patologica, decorso, terapia e prognosi).
- 49) Decorso, terapie e prognosi delle miopatie infantili: classificazione clinica.
- 50) Sindromi neuropsichiatriche secondarie a turbe del metabolismo glucidico: classificazione, patogenesi, anatomia patologica, diagnostica clinica e di laboratorio, terapia, profilassi e prognosi.
- 51) Sindromi neuropsichiatriche e turbe del metabolismo lipidico (classificazione, patogenesi, anatomia patologica, diagnostica clinica e di laboratorio, terapia, profilassi e prognosi).
- 52) Sindromi neuropsichiatriche da alterazioni metaboliche complesse.
- 53) Sindromi neuropsichiatriche secondarie a turbe del metabolismo proteico: classificazione, patogenesi, anatomia patologica, diagnostica clinica e di laboratorio, terapia, profilassi e prognosi.
- 54) Classificazioni cliniche, patogenetiche, anatomo-patologiche della insufficienza mentale. Le pseudo insufficienze mentali.
- 55) Sindromi psico organiche acute - Etiopatogenesi - Quadri clinici - Diagnosi e terapia.
- 56) Le demenze infantili: classificazione, patogenesi, anatomia patologica, sintomatologia, decorso.
- 57) L'isteria nell'età evolutiva - Patogenesi - Clinica-terapia.
- 58) Le disfasie nell'età evolutiva.
- 59) Concetto di struttura psicopatologica nell'età evolutiva - Quadri psicopatologici e clinici.
- 60) L'anoressia mentale (etiopatogenesi con particolare riguardo all'aspetto psicodinamico, sintomatologia, diagnosi differenziale, terapia e prognosi).
- 61) Le psicosi e le prepsicosi infantili, eventuali delimitazioni dei due concetti in senso clinico, nosografico e psicodinamico.
- 62) I diversi aspetti clinici e patogenetici del concetto di « regressione affettiva » (differenziazione rispetto al concetto di ritardo affettivo).
- 63) Psicosi prepuberale: sintomatologia, rapporti con le psicosi processuali, rapporti con la struttura psicodinamica e con la posizione esistenziale dell'adolescente.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI NEUROPSICHIATRIA INFANTILE

1° GRUPPO

- 1) I traumi cranico-encefalici ed i loro esiti psicopatologici.
- 2) Processi espansivi endocranici dell'età infantile.
- 3) Epoca fisiologica di comparsa e di scomparsa dei principali atti riflessi ed automatici durante il primo anno di vita.
- 4) Etiopatogenesi e anatomia patologica delle paralisi cerebrali infantili.
- 5) Neurotoxoplasmosi in età evolutiva.
- 6) Le malattie eredo-familiari del sistema nervoso: generalità.
- 7) Fisiopatologia delle sindromi ipertoniche, ipercinetiche e atassiche.
- 8) Encefalite da parassiti e rickettsie.
- 9) Distribuzione per età delle forme tipiche della epilessia infantile.
- 10) Il suicidio nell'infanzia.
- 11) Evoluzione della sessualità e disordini psicosessuali nell'età evolutiva.
- 12) La fobia della scuola.
- 13) Sviluppo della comunicazione e della socializzazione dalla nascita all'adolescenza.

- 14) Basi neurofisiologiche delle attività psichiche.
- 15) Le principali teorie dello sviluppo affettivo ed intellettuale del bambino. Stadi di sviluppo secondo Piaget e Wallon.
- 16) I fattori familiari e socio-culturali nella formazione della personalità del bambino.
- 17) Ospedalismo - Crisi anacritica - Il « lutto » nell'infanzia.
- 18) L'organizzazione di una divisione di neuropsichiatria infantile in ospedale generale.
- 19) I mutismi infantili: classificazione.
- 20) La psicosi simbiotica, strutture psicotiche della prima infanzia.
- 21) Basi morfo-funzionali dello sviluppo: citologiche - mielini - biochimiche - elettrogenetiche - ormonali.
- 22) Il disadattamento scolastico.
- 23) Concezioni psicodinamiche dello sviluppo.
- 24) Il sonno e suoi disturbi nell'età evolutiva.
- 25) Il disturbo distimico e la sua patogenesi.
- 26) Crisi d'ansia acuta.
- 27) La dissocialità minorile.
- 28) Il disadattamento scolastico.

2° GRUPPO

- 29) Diagnosi differenziale fra miopia primitiva, miopia neurogena, miosite e polineurite e relativi quadri elettromiografici.
- 30) Diagnosi differenziale tra alterazione E.E.G. da crisi epilettiche (fase critica o post-critica) e alterazioni E.E.G. da altre affezioni acute o subacute (ipertensione endocranica, encefaliti, intossicazioni, traumi, ecc.).
- 31) Semeiotica clinica e di laboratorio delle sindromi neuropsichiatriche secondarie a turbe del metabolismo lipidico.
- 32) Disfunzioni prattognosiche infantili: aspetti clinici e metodiche diagnostiche.
- 33) Diagnosi differenziale delle sindromi spastiche da paralisi cerebrale infantile rispetto alle sindromi spastiche acquisite dopo il primo anno di vita.
- 34) Diagnosi differenziale fra le atassie da tumore cerebrale e le principali forme di atassia (acuta e cronica) del bambino.
- 35) Alterazioni metaboliche e reperti di laboratorio nelle miopatie primitive.
- 36) Semeiotica clinica e di laboratorio delle sindromi neuropsichiatriche secondarie a turbe del metabolismo glucidico.
- 37) Malformazioni craniche e della colonna vertebrale.
- 38) Problemi e diagnosi differenziali nell'idrocefalo.
- 39) I reperti - E.E.G. specifici della patologia infantile (forme tipiche infantili dell'epilessia, tetania, sindromi « dismaturative transitorie », encefalite sclerosante subacuta, ecc.).
- 40) Diagnosi precoce delle malattie dismetaboliche.
- 41) Reperti neuroradiografici tipici dei tumori della fossa cranica anteriore, media e posteriore nelle diverse età pediatriche.
- 42) Semeiotica clinica e di laboratorio delle sindromi neuropsichiatriche secondarie a turbe del metabolismo protidico.
- 43) Diagnosi differenziale tra tumore midollare, mielite e atassie ereditarie.
- 44) Tumori della fossa cranica media del bambino e diagnosi differenziali con altre sindromi chiasmatiche - diencefaliche.
- 45) Diagnosi differenziale fra paralisi cerebrale infantile e sindromi neuropsichiatriche da malattie metaboliche.
- 46) Il processo diagnostico in N.P.I. - criteri di osservazione, esame psichico e valutazione.
- 47) Diagnosi differenziale fra strutture psicotiche ed insufficienze mentali (armoniche e disarmoniche).
- 48) Criteri di scelta e di valutazione dei diversi test mentali in rapporto alle diverse situazioni cliniche.
- 49) Gioco e disegno nella psicodiagnostica infantile.

3° GRUPPO

- 50) L'ittero nucleare: etiopatogenesi, profilassi, implicanze neuropsichiatriche.
- 51) Il mongolismo - clinica e terapia.
- 52) Convulsioni iperpirettiche, convulsioni ipocalcemiche, convulsioni ipoglicemiche, convulsioni piridossina - dipendenti: elementi clinici ed elettroencefalografici caratteristici e diagnosi differenziale rispetto alle convulsioni propriamente epilettiche.
- 53) Terapia delle meningiti in rapporto all'agente eziologico.
- 54) Terapia dell'epilessia infantile.
- 55) La sindrome cosiddetta H.H.E. (patogenesi, sintomatologia, clinica ed E.E.G., esiti).

- 56) Le oligofrenie dismetaboliche, clinica e terapia.
- 57) Terapia delle sindromi neuropsichiatriche secondarie a turbe metaboliche.
- 58) Terapia pluridirezionale della insufficienza mentale.
- 59) Anoressia mentale dalla prima infanzia all'adolescenza.
- 60) Le manifestazioni acute di ansia del bambino (etiopatogenesi, sintomatologia).
- 61) Etiopatogenesi e clinica dell'insufficienza mentale.
- 62) Le sindromi psicosomatiche più tipiche nelle varie età del bambino.
- 63) Le fobie nell'età evolutiva: classificazione, patogenesi, decorso, significato nelle diverse età.
- 64) L'isteria dell'età evolutiva.
- 65) Sindromi psico-organiche acute - etiopatogenesi - quadri clinici - diagnosi e terapia.
- 66) I tics in età pediatrica: classificazione, decorso, diagnosi differenziale con altri movimenti patologici (mioclonie, corea, epilessie focali, ecc.).
- 67) Sindromi psico-organiche acute: etiopatogenesi - quadri clinici - diagnosi e terapia.
- 68) La carenza materna e paterna: quadri clinici e prognosi.
- 69) I deliri: aspetti clinici e diagnosi differenziale.
- 70) Aspetti clinico-patogenetici e diagnosi differenziale delle turbe del linguaggio in età evolutiva (ritardo, blesità, balbuzie, disartria, afasia, sordomutismo, audiomutismi).
- 71) Le psicosi prepuberali.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI NEURORADIOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Tecnica, anatomia radiografica ed aspetti patologici della rocca petrosa.
- 2) Tecnica, anatomia radiografica ed aspetti patologici del foro giugulare e della fossa giugulare.
- 3) La sella turcica: anatomia, radiografia e aspetti patologici.
- 4) Studio radiografico diretto dei pazienti con paralisi multiple dei nervi cranici.
- 5) Tecnica e anatomia radiografica della cerniera craniovertebrale.
- 6) Tumori della volta cranica.
- 7) Erosioni della base del cranio.
- 8) I meningiomi: considerazioni generali rilevabili dallo esame diretto del cranio.
- 9) Iperostosi della volta e della base.
- 10) Iperensione endocranica: aspetti radiografici.
- 11) La tomografia del cranio: aspetti tecnici e utilità diagnostica.
- 12) Utilità della tomografia in corso di pneumoencefalografia frazionata.
- 13) La sottrazione di immagine: principi tecnici e sua utilità in angiografia cerebrale e midollare.
- 14) L'impiego degli amplificatori di brillantezza in neuroradiologia.
- 15) Azione neurofisiologica dei mezzi di contrasto usati per la angiografia cerebrale.
- 16) Anatomia radiologica delle cisterne della base e degli spazi subaracnoidei del mantello.
- 17) Valore della pneumoencefalografia in caso di mancato riempimento del sistema ventricolare.
- 18) Idrocefalo comunicante normoteso; studio pneumoencefalografico e cisternoscintigrafico.
- 19) Anatomia angiografica del sistema vertebrobasilare.
- 20) Anatomia angiografica del talamo ottico.
- 21) Le lesioni traumatiche della volta e della base.
- 22) Principi tecnici e utilità della stereo-radiografia.
- 23) Stenosi del canale vertebrale.
- 24) Le stenosi dell'acquedotto.
- 25) Diagnosi angiografica di natura dei tumori cerebrali.
- 26) Studio pneumoencefalografico del corno temporale.
- 27) La mielografia opaca: tecnica e indicazioni.
- 28) Studio neuroradiologico della siringomielia.
- 29) La gasmielografia: tecnica e indicazioni.
- 30) I cateterismi in neuroradiologia.
- 31) La discografia.
- 32) La radicolografia con contrasto idrosolubile.
- 33) La flebografia orbitaria: tecnica e indicazioni.
- 34) L'arteriografia del midollo spinale: tecnica e indicazioni.
- 35) Anomalie morfologiche del sistema ventricolare e degli spazi aracnoidei evidenziabili con l'esame pneumoencefalografico.

2° GRUPPO

- 36) Morbo di Paget del cranio e della colonna vertebrale.
- 37) Tumori dell'angolo ponto-cerebellare.
- 38) Aspetti neuroradiologici delle recidive dei tumori cerebrali.
- 39) Quadro radiografico della platibasia e dell'impressione basilare.
- 40) Quadro neuroradiologico dei tumori del ganglio di Gasser.
- 41) Tecniche ventricolografiche per lo studio del III ventricolo dell'acquedotto e del IV ventricolo.
- 42) Studio neuroradiologico dei gliomi del nervo e del chiasma ottico.
- 43) Occlusione dei seni venosi dell'encefalo.
- 44) Cause di errore in mielografia.
- 45) Meningiomi della base.
- 46) Meningiomi della volta.
- 47) Meningiomi intraventricolari.
- 48) I tumori episellari e parasellari.
- 49) I tumori del terzo ventricolo.
- 50) I tumori del quarto ventricolo.
- 51) Angiografia midollare: aspetti patologici.
- 52) Indicazione dell'angiografia selettiva dell'arteria carotide esterna.
- 53) Aspetti neuroradiologici da alterazioni del forame di Monro.
- 54) Accorgimenti tecnici per il riempimento delle cisterne e degli spazi subaracnoidei del mantello.
- 55) Criteri generali di localizzazione pneumoencefalografica dei tumori degli emisferi cerebrali.
- 56) Quadro angiografico dei tumori cerebellari.
- 57) Scintigrafia cerebrale nelle lesioni cerebrovascolari.
- 58) Valore dell'indagine radio-isotopica nella diagnosi di natura dei tumori cerebrali.
- 59) Deformazioni craniche circoscritte non tumorali.

3° GRUPPO

- 60) I tumori del talamo; studio angiografico e pneumoencefalografico.
- 61) I tumori del corpo calloso; studio angiografico e pneumoencefalografico.
- 62) I cordini.
- 63) L'esame diretto della colonna vertebrale nei tumori del midollo spinale e dei suoi involucri.
- 64) Tumori interventricolari.
- 65) Studio neuroradiologico delle discopatie cervicali.
- 66) Arteriosclerosi cerebrale; aspetti angiografici.
- 67) Tumori vascolari dell'encefalo.
- 68) Incidenti da angiografia cerebrale; prevenzione e terapia.
- 69) Neuroradiologia dei tumori temporali e parietali.
- 70) Radiologia delle aracnoiditi spinali.
- 71) La pneumoencefalografia nelle atrofie cerebrali.
- 72) Ernie discali dorsali e lombari.
- 73) Calcificazioni intracraniche non tumorali.
- 74) Calcificazioni intracraniche dei processi espansivi.
- 75) Neurofibromatosi di Recklinghausen; aspetti radiologici.
- 76) Epidermoidi, dermoidi e teratomi dell'asse cerebrospinale.
- 77) Studio neuroradiologico delle compressioni midollari.
- 78) La sindrome di Arnold-Chiari.
- 79) Organizzazione di un reparto di neuroradiologia.
- 80) Ernie cerebrali interne.
- 81) Gli aneurismi cerebrali.
- 82) Indicazioni e controindicazioni dell'angiografia cerebrale nelle lesioni cerebrovascolari.
- 83) Tumori del cervelletto e del tronco dell'encefalo; studio pneumoencefalografico.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI NEURORADIOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Le craniostenosi.
- 2) Malformazioni craniche dell'età infantile e dell'adulto.
- 3) Meningiomi della base cranica.
- 4) Meningiomi della volta.
- 5) Neurinomi spinali.
- 6) Le forme più comuni di disostosi craniche.
- 7) Sedi e aspetti radiologici dei cordini.
- 8) Diagnosi neuroradiologica delle metastasi cerebrali.
- 9) Malattia di Paget.

- 10) Tumori extra assiali della fossa cranica posteriore.
- 11) Calcificazioni come segno di neoplasia endocranica.
- 12) Calcificazioni da malformazioni e tumori vasali.
- 13) Valore diagnostico della calcificazione della pineale.
- 14) Reperti radiologici nella ipertensione endocranica.
- 15) L'esame diretto del cranio nei meningiomi.
- 16) Tumori osteogenici maligni del cranio.
- 17) Tumori metastatici delle ossa craniche.
- 18) Tumori benigni delle ossa craniche.
- 19) Manifestazioni craniche delle tumeurismosi.
- 20) Metodi di indagine e reperti tipici nei tumori ipofisari.
- 21) Studio pneumoencefalografico del quarto ventricolo e delle cisterne della fossa cranica posteriore.
- 22) Tumori intraventricolari.
- 23) Meningiomi endocranici in angio e pneumoencefalografia.
- 24) Meningiomi spinali.
- 25) Studio neuroradiologico dei neurinomi dell'acustico.
- 26) L'esame radiografico delle rocche; tecnica e risultati.
- 27) Le fratture craniche.

2° GRUPPO

- 28) Cerebropatie infantili all'esame diretto e con mezzo di contrasto.
- 29) Alterazioni strutturali dei fori della base cranica e sindromi neurologiche.
- 30) Indicazioni della mielografia nei traumi spinali.
- 31) Tumori vertebrali primitivi.
- 32) Patologia dello spazio epidurale.
- 33) Tumori metastatici della colonna vertebrale.
- 34) L'esame diretto della colonna nelle discoartrosi.
- 35) Risultati dell'esame diretto nei tumori del midollo spinale e dei suoi involucri.
- 36) Criteri di localizzazione dei tumori endocranici all'esame diretto.
- 37) Anatomia angiografica del sistema venoso cerebrale.
- 38) Progressi della angiografia cerebrale dalle origini ai giorni nostri.
- 39) Tecniche arteriografiche in neuroradiologia.
- 40) Mezzi di contrasto in angiografia: pericoli, complicazioni e terapia.
- 41) Anomalie principali delle arterie cerebrali.
- 42) Aneurismi cerebrali.
- 43) Fistola carotico-cavernosa.
- 44) L'arteriosclerosi cerebrale; quadri angiografici.
- 45) Occlusione della carotide interna e circoli di compenso anastomotici.
- 46) Tromboflebiti cerebrali.
- 47) Gliomi cerebrali.
- 48) Diagnosi di sede dei tumori cerebrali mediante pneumoencefalografia.
- 49) Tumori sottotentoriali in pneumoencefalografia.
- 50) Tumori sottotentoriali in angiografia.
- 51) Ascesso cerebrale.

3° GRUPPO

- 52) Ematoma sottodurale.
- 53) Ematoma epidurale.
- 54) Esiti di trauma cranico: possibilità di diagnostica neuroradiologica.
- 55) Diagnosi di atrofia cerebrale in pneumoencefalografia.
- 56) Malformazioni dell'encefalo in pneumoencefalografia.
- 57) Aracnoiditi spinali.
- 58) Mielografia con mezzi di contrasto opachi.
- 59) Radiculografia con contrasto idrosolubile.
- 60) Mielografia gassosa: tecnica e risultati.
- 61) Tumori intramidollari.
- 62) Tumori extramidollari.
- 63) Quadri mielografici spinali da siringomielia.
- 64) Discoartrosi cervicale: studio neuroradiologico.
- 65) Ernia del disco nel tratto lombosacrale.
- 66) Gli isotopi radioattivi nella diagnosi di tumore cerebrale.
- 67) L'esame diretto dell'orbita in neuroradiologia.
- 68) Angiografia dell'arteria oftalmica; tecnica, indicazioni e risultati.
- 69) Tecniche di sottrazione di immagine in neuroradiologia.
- 70) Indicazioni della pneumoencefalografia.
- 71) Tumori della linea mediana in pneumoencefalografia.
- 72) Aspetti radiologici nelle affezioni parassitarie dell'encefalo.
- 73) Mielografia nella diagnosi delle malformazioni vascolari del midollo.

- 74) L'angiografia del midollo spinale.
- 75) Tumori craniospinali.
- 76) Tumori della fossa cranica posteriore.
- 77) L'idrocefalo.
- 78) Anatomia pneumoencefalografica degli spazi subaracnoidei.
- 79) Processi espansivi dell'età infantile.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI OCULISTICA

1° GRUPPO

- 1) L'esame internistico e gli esami collaterali nel paziente oftalmico.
- 2) Gli esami di laboratorio nel paziente oftalmico.
- 3) Semeiotica degli annessi oculari.
- 4) Semeiotica del segmento anteriore.
- 5) Semeiotica dell'angolo camerulare e dell'acqueo.
- 6) Semeiotica del segmento posteriore.
- 7) Semeiotica dei riflessi pupillari.
- 8) Semeiotica del fondo oculare.
- 9) Semeiotica della funzione retinica (acuità visiva; ERG; senso luminoso; senso cromatico; ecc.).
- 10) Esame del campo visivo (perimetria - campimetria).
- 11) Semeiotica del tono oculare e della dinamica dell'acqueo.
- 12) Esame della motilità oculare estrinseca.
- 13) Semeiotica della visione binoculare, singola e della stereopsia.
- 14) Semeiotica dell'esoftalmo.
- 15) Esame subiettivo ed obiettivo dei vizi di refrazione.
- 16) Ipermetropia.
- 17) Miopia.
- 18) Presbiopia.
- 19) Astigmatismo.
- 20) Anisometropia.
- 21) Anisocoria.
- 22) La correzione delle ametropie.
- 23) Le lenti corneali dure e molli, indicazioni e limiti.
- 24) Lo strabismo concomitante.
- 25) Lo strabismo paralitico.
- 26) Le ambliopie.

2° GRUPPO

- 27) Anomalie congenite dell'orbita, delle palpebre e della congiuntiva.
- 28) Affezioni infiammatorie dell'orbita.
- 29) Affezioni neoplastiche dell'orbita.
- 30) Affezioni infiammatorie delle palpebre.
- 31) Affezioni neoplastiche delle palpebre.
- 32) Affezioni delle ghiandole lacrimali.
- 33) Affezioni delle vie lacrimali.
- 34) Affezioni infiammatorie della congiuntiva di tipo batterico.
- 35) Affezioni infiammatorie della congiuntiva di tipo virale.
- 36) Affezioni infiammatorie della congiuntiva di tipo micotico.
- 37) Affezioni della congiuntiva di tipo allergico.
- 38) Etiopatogenesi del tracoma.
- 39) Sintomatologia del tracoma.
- 40) Diagnosi differenziale del tracoma.
- 41) Complicanze del tracoma.
- 42) Esiti del tracoma.
- 43) Terapia del tracoma conclamato.
- 44) Terapia degli esiti tracomatosi.
- 45) Il pemfigo oculare.
- 46) La xerosi.
- 47) Anomalie congenite della cornea.
- 48) Le cheratiti puntate.
- 49) Le cheratiti filamentose.
- 50) Le cheratiti settiche-cheratoipopion.
- 51) Le cheratiti erpetiche superficiali e profonde.
- 52) Le distrofie eredo-familiari della cornea.
- 53) Le cheratiti parenchimatose.
- 54) La cheratite da lagofalmo.

- 55) Il cheratocono.
- 56) Le alterazioni traumatiche della cornea, della sclera e della C.C.
- 57) Episcleriti e scleriti.
- 58) Iridocicliti acute e croniche.
- 59) Complicanze ed esiti delle iridocicliti.
- 60) Le eterocromie.
- 61) La sindrome di Behçet.
- 62) Diagnosi differenziale delle iridocicliti.
- 63) Criteri generali di terapia delle iridocicliti.
- 64) Il glaucoma acuto: etiopatogenesi e sintomatologia.
- 65) Il glaucoma acuto: terapia medica.
- 66) Il glaucoma cronico: classificazione, etiopatogenesi, sintomatologia.
- 67) Il glaucoma cronico: terapia medica.
- 68) I glaucomi secondari.
- 69) Il glaucoma congenito.
- 70) Sindromi di Marfan e di Marchesani.
- 71) Le alterazioni congenite del cristallino.
- 72) Le cataratte: classificazione.
- 73) Le cataratte: sintomatologia subiettiva ed obiettiva.
- 74) Le cataratte senili; etiopatogenesi.
- 75) Lesioni traumatiche del cristallino.
- 76) Patologia del vitreo.
- 77) Le coroiditi centrali.
- 78) Le coroiditi a focolaio.
- 79) Le uveiti totali.
- 80) Le affezioni neoplastiche della coroide.
- 81) Le alterazioni corioretiniche nell'ipertensione e nell'arteriosclerosi.
- 82) Le alterazioni corioretiniche nelle emopatie.
- 83) Le alterazioni corioretiniche nelle nefropatie.
- 84) Le alterazioni corioretiniche nelle malattie dismetaboliche.
- 85) Le degenerazioni tapetoretiniche.
- 86) Distacco di retina idiopatico.
- 87) Distacchi di retina secondari.
- 88) Affezioni neoplastiche della retina.
- 89) La trombosi della v. centrale della retina.
- 90) L'embolia della a. centrale della retina.
- 91) Le neuropapilliti ottiche.
- 92) Le neuriti ottiche retrobulbari.
- 93) Le affezioni delle vie ottiche al chiasma e retrochiasmatiche.
- 94) L'edema da stasi della papilla.
- 95) La sindrome di Forster-Kennedy.
- 96) Manifestazioni oculari da tumori endocranici.
- 97) Manifestazioni oculari nelle malattie otorinolaringoiatriche.
- 98) Manifestazioni oculari nelle malattie della cute.
- 99) Manifestazioni oculari nelle malattie delle ghiandole, endocrine e del ricambio.
- 100) Manifestazioni oculari iatrogene.
- 101) Manifestazioni oculari da trauma diretto dell'apparato oculare.
- 102) Manifestazioni oculari da lesioni traumatiche di altri apparati ed organi.
- 103) Terapia in oculistica.
- 104) Terapia fisica in oculistica.
- 105) Terapie generali in oculistica.

3° GRUPPO

- 106) La ptosi palpebrale: terapia chirurgica.
- 107) Entropion ed ectropion palpebrali: terapia chirurgica.
- 108) Terapia chirurgica e non chirurgica delle neoformazioni palpebrali.
- 109) Terapia chirurgica e non chirurgica dello pterigio.
- 110) La dacriocistectomia, la dacriorinostomia: loro indicazioni e tecniche chirurgiche.
- 111) Lesioni dei canali lacrimali: tecniche chirurgiche ricostruttive.
- 112) Le indicazioni minori della criochirurgia.
- 113) Cheratoplastica: indicazioni.
- 114) Cheratoplastica: tecniche.
- 115) Cheratoplastiche: complicanze.
- 116) Epicheratoprotesi: cheratomileusi e impianti corneali.
- 117) Iridectomia totale: indicazioni e tecnica.
- 118) Chirurgia delle cataratte congenite e giovanili: tecniche e complicanze.
- 119) Chirurgia della lente ectopica: tecniche, complicanze.

- 120) Chirurgia delle cataratte senili: tecniche.
- 121) Complicanze postoperatorie nella estrazione delle cataratte senili e loro trattamento.
- 122) Trattamento preparatorio all'intervento e postoperatorio del paziente con cataratta senile.
- 123) Complicanze preoperatorie nelle estrazioni della cataratta senile e loro trattamento.
- 124) Chirurgia delle cataratte complicate.
- 125) Chirurgia del glaucoma congenito.
- 126) Terapia chirurgica del glaucoma primario: interventi che aumentano il deflusso dell'acqueo.
- 127) Terapia chirurgica del glaucoma: interventi che diminuiscono la produzione dell'acqueo.
- 128) La microchirurgia del glaucoma.
- 129) Interventi chirurgici combinati per cataratta e glaucoma primario.
- 130) Terapia dell'atalamia postoperatoria.
- 131) Terapia chirurgica dello strabismo concomitante.
- 132) Terapia chirurgica dello strabismo paralitico.
- 133) Terapia chirurgica del distacco di retina: la diatermia e la criopessia di superficie.
- 134) Terapia chirurgica del distacco di retina: le resezioni sclerali con e senza inclusioni.
- 135) Terapia chirurgica del distacco di retina: i cerchiaggi.
- 136) Terapia parachirurgica del distacco di retina (fotocoagulazione e laser) indicazioni e tecniche.
- 137) Terapia chirurgica e non chirurgica del retinoblastoma.
- 138) Terapia chirurgica dei tumori dell'iride e della coroide.
- 139) L'enucleazione e l'exenteratio del bulbo: indicazioni e tecniche.
- 140) Enucleazione ed impianti endorbitari.
- 141) Terapia chirurgica delle ametropie.
- 142) Le orbitotomie: indicazioni e tecniche.
- 143) Indicazioni e tecniche dell'exenteratio orbitae.
- 144) Tecniche, indicazioni e limiti dell'anestesia locale per gli interventi sul bulbo oculare.
- 145) Indicazioni e limiti della anestesia generale per interventi oculistici.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA'
AD AIUTO DI OCULISTICA

1° GRUPPO

- 1) Embriologia ed anatomia degli annessi oculari.
- 2) Embriologia ed anatomia del bulbo oculare.
- 3) Esame dell'orbita.
- 4) Esame delle palpebre, della congiuntiva e dell'apparato lacrimale.
- 5) Esame della cornea, della camera anteriore e dell'iride.
- 6) Innervazione della pupilla ed esame dei riflessi pupillari.
- 7) Esame del cristallino e del vitreo.
- 8) Esame della coroide e della retina.
- 9) Esame della funzione retinica.
- 10) Esame del tono oculare e della dinamica dell'acqueo.
- 11) Esame della pressione retinica e suo significato.
- 12) Esame della refrazione oculare; metodi subiettivi ed obiettivi.
- 13) Esame della motilità oculare estrinseca.
- 14) Esame della funzione binoculare.
- 15) La campimetria: apparecchiature, tecniche e finalità.
- 16) L'adattometria.
- 17) L'oftalmometria.
- 18) La biomicroscopia (lampada a fessura) apparecchiature tecniche e finalità.
- 19) L'oftalmoscopia: apparecchiature, tecniche e finalità.
- 20) La tonometria e la tonografia.
- 21) L'ortottica: generalità, apparecchiature, tecniche e finalità.
- 22) Vizi di refrazione assosimmetrici.
- 23) I vizi di refrazione astigmatici.
- 24) L'accomodazione e la presbiopia.
- 25) Le lenti corneali.
- 26) I colliri pupillocinetici (miotici e midriatici).
- 27) I colliri vasocostrittori e colliri vasodilatatori.
- 28) I colliri antibiotici e colliri antiflogistici.
- 29) Le sostanze antiglaucomatose ad azione favorente il deflusso dell'acqueo e ad azione inibente la formazione dell'acqueo.
- 30) Le sostanze anestetiche per instillazione e per infiltrazione.

2° GRUPPO

- 31) Le celluliti orbitali.
- 32) L'esoftalmo.
- 33) L'enoftalmo.
- 34) L'orzaiolo interno ed esterno.
- 35) Il calazio e le cisti palpebrali.
- 36) Le blefariti acute e croniche.
- 37) Le dacrioadeniti acute e croniche.
- 38) Le dacriocistiti acute e croniche.
- 39) Le congiuntiviti catarrali acute.
- 40) Le congiuntiviti purulente.
- 41) Le congiuntiviti membranose e pseudomembranose.
- 42) Le congiuntiviti primaverili.
- 43) Le congiuntiviti flitenuari.
- 44) La congiuntivite allergica e reattiva.
- 45) Il tracoma.
- 46) Le cheratocongiuntiviti virali.
- 47) La cheratite erpetica.
- 48) Le cheratiti settiche.
- 49) Le cheratiti profonde.
- 50) Le opacità corneali.
- 51) Il cheratocono.
- 52) Le causticazioni corneocongiuntivali; trattamento e prognosi.
- 53) Le iridociclit.
- 54) Le uveiti.
- 55) Le cataratte congenite.
- 56) Le cataratte acquisite.
- 57) Il glaucoma congenito.
- 58) Il glaucoma primario.
- 59) Il glaucoma secondario.
- 60) Le neuriti ottiche.
- 61) Le emianopsie.
- 62) L'embolia dell'arteria centrale della retina.
- 63) Le trombosi della vena centrale della retina.
- 64) Il retinoblastoma.
- 65) Il distacco retinico essenziale.
- 66) Il distacco retinico secondario.
- 67) Malattie generali e vascolari con manifestazioni a carico della retina.
- 68) Malattie endocrine e dismetaboliche con manifestazioni a carico della retina.
- 69) Manifestazioni retiniche da trauma.
- 70) Manifestazioni corioretiniche da miopia elevata.
- 71) La degenerazione maculare senile.
- 72) Le eteroforie e le eterotropie.
- 73) Il trattamento non chirurgico delle eteroforie-tropie.
- 74) Il nistagmo oculare.

3° GRUPPO

- 75) Tecniche chirurgiche per la ptosi palpebrale.
- 76) Tecniche chirurgiche per l'entropion ed ectropion.
- 77) Tecniche chirurgiche per le lesioni dei puntini e dei canali colli lacrimali.
- 78) Tecniche chirurgiche per le dacriocistiti.
- 79) Tecniche chirurgiche per le esoforie-tropie.
- 80) Tecniche chirurgiche per lo strabismo paralitico.
- 81) Tecniche chirurgiche per i leucomi corneali.
- 82) Il trapianto di cornea.
- 83) Tecniche chirurgiche per la cataratta congenita.
- 84) Tecniche chirurgiche per la cataratta senile.
- 85) Complicanze preoperatorie e postoperatorie degli interventi per cataratta.
- 86) Terapia chirurgica del glaucoma congenito.
- 87) Terapia medica del glaucoma primario.
- 88) Terapia chirurgica del glaucoma primario: int. fistolizzante.
- 89) Terapia chirurgica del glaucoma primario: int. sul c. ciliare.
- 90) La microchirurgia del glaucoma primario.
- 91) Terapia chirurgica del distacco retinico.
- 92) Laser e fotocoagulazione nel distacco retinico.
- 93) Terapia chirurgica dei corpi estranei endobulbari.
- 94) La criochirurgia in oculistica: le indicazioni maggiori.
- 95) La criochirurgia in oculistica: le indicazioni minori.
- 96) La microchirurgia del segmento anteriore.
- 97) Tecniche chirurgiche per l'enucleazione del bulbo senza e con impianti endorbitari.
- 98) Tecniche chirurgiche per l'aggressione della cavità orbitaria.
- 99) Tecniche chirurgiche per la terapia del nistagmo.
- 100) Tecniche, indicazioni e controindicazioni dell'anestesia locale per interventi sul bulbo.
- 101) Indicazioni e controindicazioni dell'anestesia generale per interventi in oculistica.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI ODONTOIATRIA E STOMATOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Indicazioni, controindicazioni e tecniche delle anestesi plessiche e tronculari in chirurgia orale.
- 2) Terapia d'urgenza degli incidenti da anestesia plessica e tronculare.
- 3) Generalità ed indicazioni dell'anestesia generale in chirurgia orale.
- 4) Nevralgia essenziale del trigemino: etiopatogenesi, clinica e terapia.
- 5) Nevralgie sintomatiche del trigemino: classificazione e terapia.
- 6) Nevralgie essenziali del glosso-faringeo: clinica e terapia.
- 7) Malformazioni congenite delle labbra.
- 8) Malformazioni congenite del palato.
- 9) Malformazioni congenite della lingua.
- 10) T.B.C. del cavo orale e dei mascellari: clinica e terapia.
- 11) Micosi del cavo orale: clinica e terapia.
- 12) Lues del cavo orale e dei mascellari: clinica e terapia.
- 13) Semiologia odontostomatologica.
- 14) Glossopatie infettive (batteriche, virali, micotiche): clinica e terapia.
- 15) Glossectomie nelle macroglossie.
- 16) Lesioni precancerose della cavità orale: diagnosi e terapia.
- 17) Tumori benigni della cavità orale: diagnosi e terapia.
- 18) Tumori epiteliali maligni della cavità orale: diagnosi e terapia. Indagine citologica.
- 19) Tumori mesenchimali maligni della cavità orale.
- 20) Tumori benigni delle ossa mascellari.
- 21) Sarcoma delle ossa mascellari.
- 22) Tumori dei tessuti odontogeni: etiopatogenesi e classificazione.
- 23) Odontoma e cementoma: sintomatologia, diagnosi e terapia.
- 24) Adamantinoma: diagnosi clinica ed istopatologia, indicazioni terapeutiche.
- 25) Epulidi: genesi, diagnosi e terapia.
- 26) Cisti odontogene dei mascellari: generalità, classificazione e terapia.
- 27) Cisti follicolari: sintomatologia, diagnosi differenziale e terapia.
- 28) Cisti da inclusioni epiteliali dei mascellari: diagnosi e terapia.
- 29) Adeniti specifiche e aspecifiche cervico-facciali: clinica e terapia.
- 30) Affezioni flogistiche delle ghiandole salivari: acute e croniche.
- 31) Litiasi salivare.
- 32) Tumori benigni, maligni e tumori misti delle ghiandole salivari.
- 33) Lesioni traumatiche dell'articolazione temporo-mandibolare (fratture e lussazioni).
- 34) Artriti e artrosi dell'articolazione temporo-mandibolare.
- 35) Anchilosi dell'articolazione temporo-mandibolare.
- 36) Sindromi algico-disfunzionali dell'articolazione temporo-mandibolare.
- 37) Ascessi e flemmoni odontogeni: clinica e terapia.
- 38) Osteiti e osteomieliti delle ossa mascellari: etiopatogenesi, clinica e terapia.
- 39) Sinusiti mascellari odontogene: diagnosi e terapia.
- 40) Fistole antro-orali: clinica e terapia.
- 41) Fistole salivari, aspetti clinici e terapia.
- 42) Cisti salivari da ritenzione: clinica e terapia.

2° GRUPPO

- 43) Cheilognatopalatoschisi: trattamenti chirurgici ed ortopedici.
- 44) Protesi mascellare.
- 45) Pilastrini di resistenza e zone di debolezza della impalcatura scheletrica maxillare e mandibolare.
- 46) Lesioni traumatiche dei denti: classificazione e terapia.
- 47) Fratture parziali dei processi alveolari.
- 48) Fratture del condilo mandibolare: diagnosi e terapia.
- 49) Fratture dell'angolo mandibolare: diagnosi e terapia.
- 50) Frattura della branca orizzontale della mandibola: diagnosi e terapia.
- 51) Fratture parasinfisarie della mandibola: diagnosi e terapia.
- 52) Fratture della sinfisi della mandibola: diagnosi e terapia.
- 53) Fratture multiple della mandibola: diagnosi e terapia.
- 54) Fratture patologiche della mandibola.
- 55) Fratture del mascellare superiore (I, II, III tipo di Le Fort): clinica e terapia.

- 56) Fratture del ponte zigomatico: clinica e terapia.
- 57) Fratture del complesso orbito maxillare: clinica e terapia.
- 58) Trattamenti delle fratture maxillo-mandibolare negli edentuli.
- 59) Trattamenti delle fratture della mandibola dei bambini.
- 60) Soccorso d'urgenza nei traumatizzati dento-maxillo-facciali.
- 61) Terapie degli esiti abnormali delle fratture della mandibola.
- 62) Terapia degli esiti abnormali delle fratture del mascellare superiore.
- 63) Approfondimento chirurgico del fornice vestibolo gengivale sup. ed inf.: indicazioni, tecnica operatoria.
- 64) Frenulectomia: indicazioni e tecniche.
- 65) Fattori causali generali e locali delle disgnazie e malocclusioni dentali.
- 66) Morfologia normale della faccia e principali indici e piani facciali per ricerche gnatocefalometriche.
- 67) Combaciamento dentale normale nel bambino e nell'adulto.
- 68) Principali indici delle arcate dentali.
- 69) Mezzi e metodi di ricerca diagnostica in ortognatodonzia.
- 70) Classificazione delle disgnazie e malocclusioni dentali.
- 71) Generalità sulla terapia preventiva ortognatodontica.
- 72) Generalità sulla terapia ortognatodontica.
- 73) Terapia ortognatodontica mediante apparecchiature rimovibili.
- 74) Terapia ortognatodontica mediante apparecchiature fisse.
- 75) Terapia funzionale in ortognatodonzia.
- 76) Terapia della dislocazione, rotazione e inclinazione dei singoli denti.
- 77) Terapia delle anomalie sagittali delle arcate dentali (protrusioni, retrusioni e mesiodislocazione dei molari superiori).
- 78) Terapia delle anomalie trasversali delle arcate dentali (contrazioni, espansioni).
- 79) Terapia delle anomalie verticali delle arcate dentali (morso aperto, morso profondo).
- 80) Generalità e indicazioni della chirurgia ortognatodontica.
- 81) Indicazioni tecniche della germeectomia dentale.
- 82) Disinclinazione e allineamento dei denti inclusi.
- 83) Estrazioni dentarie sistematiche in ortognatodonzia: indicazioni.

3° GRUPPO

- 84) Eziopatogenesi della carie dentale.
- 85) Profilassi della carie dentale.
- 86) Carie dello smalto e della dentina: anatomia patologica, clinica e terapia.
- 87) Disturbi circolatori della polpa dentale: diagnosi e terapia.
- 88) Distrofie e displasie del tessuto pulpare dentale.
- 89) Pulpiti acute: diagnosi e terapia.
- 90) Pulpiti croniche: diagnosi e terapia.
- 91) Necrosi e gangrena della polpa.
- 92) Incappucciamento diretto della polpa: indicazioni e tecniche.
- 93) Incappucciamento indiretto della polpa: indicazioni e tecniche.
- 94) Pulpectomia: indicazioni e tecniche.
- 95) Parodontiti apicali croniche: clinica e terapia.
- 96) Terapia chirurgica delle parodontiti apicali croniche.
- 97) Parodontiti apicali acute: clinica e terapia.
- 98) Eziopatogenesi e classificazione delle parodontiti apicali.
- 99) Malattie focali odontostomatogene: basi dottrinarie, test profilassi e terapia.
- 100) parodontopatie: fattori eziopatogenetici generali.
- 101) Parodontopatie: fattori eziopatogenetici locali.
- 102) Parodontopatie: anatomia patologica e aspetti clinici.
- 103) Trattamento locale delle parodontopatie.
- 104) Terapia protesica ed ortodontica delle parodontopatie.
- 105) Terapia chirurgica parodontale (gengivectomia, gengivoplastica e interventi muco-gengivali).
- 106) Terapia chirurgica parodontale: innesti mucosi e innesti ossei: indicazione e tecniche.
- 107) Normalizzazione dell'occlusione nei parodontopatici.
- 108) Stomatiti tossiche e professionali.
- 109) Stomatiti da medicamenti.
- 110) Stomatiti virali.
- 111) Stomatopatie in corso di emopatie.
- 112) Stomatopatie in corso di affezioni dermatologiche.
- 113) Generalità sulla protesi dentale.
- 114) Riabilitazione occlusale mediante protesi fissa.
- 115) Protesi totale: rilievo impronte e montaggio denti.
- 116) Protesi totale immediata: indicazioni e tecniche costruttive.
- 117) Protesi parziale rimovibile a placca.
- 118) Protesi parziale rimovibile scheletrata.
- 119) Ancoraggi nella protesi parziale rimovibile.
- 120) Materiali da impronta per le protesi dentali.
- 121) Confezioni di placche portagli per radium-terapia.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI ODONTOIATRIA E STOMATOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Embriogenesi della cavità orale.
- 2) Istogenesi dei denti.
- 3) Anatomia dello scheletro facciale.
- 4) Morfologia delle arcate alveolo-dentarie.
- 5) Le ghiandole salivari ed i loro dotti escretori.
- 6) Il nervo trigemino: decorso e topografia dei fori di emergenza.
- 7) Il nervo facciale: decorso e punti di repere.
- 8) Fisiologia della masticazione.
- 9) L'articolazione temporo-mandibolare.
- 10) Patologia dell'eruzione dei denti.
- 11) Indicazioni, controindicazioni e tecnica dell'anestesia plessica.
- 12) Indicazioni, controindicazioni e tecnica delle anestesi troncolari dei nervi del mascellare superiore.
- 13) Tecniche dell'anestesia troncolare del nervo alveolare inferiore e del nervo mentoniero.
- 14) Terapia d'urgenza negli incidenti da anestesia plessica e troncolare.
- 15) Il trattamento medico e chirurgico della nevralgia essenziale del trigemino.
- 16) Stomatiti ulcerose.
- 17) Stomatiti virali (erpetiche-aftose).
- 18) Stomatiti da medicamenti.
- 19) T.B.C. del cavo orale e dei mascellari.
- 20) La Lues del cavo orale e dei mascellari.
- 21) Lactinomicosi del cavo orale e dei mascellari: clinica e terapia.
- 22) Leucoplasie delle mucose orali.
- 23) La candidosi del cavo orale.
- 24) Adeniti e adenopatie odontogene della faccia e del collo.
- 25) Gengiviti ipertrofiche.
- 26) La disodontiasi del terzo molare inferiore: etiopatogenesi.
- 27) La disodontiasi del terzo molare inferiore: diagnosi-prognosi.
- 28) Il flemmone del pavimento della bocca.
- 29) Ascessi e flemmoni perimascellari: sintomatologia-diagnosi-terapia.
- 30) Ascessi e flemmoni perimandibolari: sintomatologia-diagnosi-terapia.
- 31) Le osteiti e le osteomieliti dei mascellari: etiopatogenesi e clinica.
- 32) Terapia delle osteiti e delle osteomieliti dei mascellari.
- 33) Le fistole odontogene.
- 34) I denti inclusi: etiopatogenesi e diagnosi.
- 35) Indicazioni e tecnica di estrazione del canino superiore incluso.
- 36) Indicazioni e tecniche delle estrazione dei denti soprannumerari.
- 37) Indicazioni e tecniche di estrazione del terzo molare inferiore incluso.
- 38) Complicanze delle inclusioni dentarie.
- 39) Sinusiti mascellari odontogene: eziopatogenesi e clinica.
- 40) Terapia medica e chirurgica delle sinusiti mascellari odontogene.
- 41) Le fistole bucco-sinusal.

2° GRUPPO

- 42) I tumori mesenchimali benigni del cavo orale e dei mascellari.
- 43) I tumori epiteliali benigni del cavo orale e dei mascellari.
- 44) I tumori odontogeni: eziopatogenesi e classificazione.
- 45) Adamantinoma.
- 46) Odontoma.
- 47) Le cisti odontogene.
- 48) Terapia delle cisti.
- 49) Le cisti non odontogene dei mascellari.
- 50) I tumori epiteliali maligni del cavo orale e dei mascellari.
- 51) I tumori mesenchimali maligni del cavo orale e dei mascellari.
- 52) Le protesi maxillo-facciali.
- 53) Il cancro del pavimento della bocca: clinica e indicazioni terapeutiche.
- 54) Il cancro della lingua: clinica e indicazioni terapeutiche.
- 55) I mezzi di riabilitazione post-operatoria nel trattamento dell'A.T.M.
- 56) L'artrosi dell'A.T.M.

- 57) Le artriti acute dell'A.T.M.
- 58) Anchilosi temporo-mandibolare: eziopatogenesi e clinica.
- 59) Anchilosi temporo-mandibolari, terapia.
- 60) Trisma extraarticolare.
- 61) Lussazione abituale dell'A.T.M. clinica e terapia.
- 62) Le artropatie funzionali dell'A.T.M. ed i loro rapporti con l'occlusione.
- 63) La scialografia.
- 64) Le scialodochiti.
- 65) Le scialoadeniti.
- 66) Calcolosi salivare.
- 67) Le fistole salivari.
- 68) Cisti da ritenzione salivare: clinica e terapia.
- 69) La ranula.
- 70) Etiopatogenesi delle divisioni congenite della bocca e dei mascellari.
- 71) Terapia della cheilognatopalatoschisi.
- 72) Il trattamento ortopedico nelle gnatopalatoschisi.
- 73) Le fratture dentarie.
- 74) Fratture alveolari.
- 75) Pilastrici di forza e zone di debolezza della mandibola.
- 76) Fratture del condilo mandibolare.
- 77) Fratture dell'angolo mandibolare.
- 78) Fratture paramediane della mandibola.
- 79) Fratture multiple della mandibola.
- 80) Pilastrici di forza e zone di debolezza dei mascellari.
- 81) Frattura I di Le Fort.
- 82) Frattura II di Le Fort.
- 83) Frattura III di Le Fort.
- 84) Frattura del ponte zigomatico: clinica e terapia.
- 85) Principi generali di terapia delle fratture della mandibola e del mascellare superiore.
- 86) Fratture patologiche della mandibola.
- 87) Il soccorso d'urgenza del traumatizzato maxillo-facciale.
- 88) Apparecchi di riduzione e di contenzione dei frammenti nelle fratture mascellari.
- 89) Cause locali delle disgnazie e delle malocclusioni dentarie.
- 90) Cause generali delle disgnazie e delle malocclusioni dentarie.
- 91) Morfologia normale della faccia e principali indici e piani facciali per rilievi gnato-cefalometrici.
- 92) L'occlusione normale nel bambino e nell'adulto.
- 93) Metodi diagnostici e classificazione delle malocclusioni secondo Angle.
- 94) Metodi diagnostici morfo-topografici delle disgnazie.
- 95) Metodi diagnostici gnato-cefalometrici (indicare qualcuno).
- 96) Importanza e tecnica di esecuzione delle teleradiografie cranio-facciali.
- 97) Terapia funzionale in ortognatodonzia (principi informativi generali).
- 98) Le estrazioni dentarie nella terapia ortognatodontica.
- 99) Variazioni morfologiche della faccia nel corso dello sviluppo.

3° GRUPPO

- 100) Etiopatogenesi della carie dentaria.
- 101) Profilassi della carie.
- 102) Carie dello smalto e della dentina: anatomia-patologica sintomatologia e diagnosi.
- 103) Pulpiti acute.
- 104) Pulpiti croniche.
- 105) Trattamento della carie di I e II grado.
- 106) Trattamento della carie di III e IV grado.
- 107) Valutazione critica degli insuccessi della terapia endodontica.
- 108) Paradentiti apicali acute: vie di diffusione dei processi flogistici provenienti dai denti dell'arcata sup.
- 109) Via di diffusione dei processi flogistici provenienti dal paradentio dei denti dell'arcata inf.
- 110) Disodontiasi del terzo molare inferiore: terapia.
- 111) Complicazioni della disodontiasi del terzo molare inf.: diagnosi e terapia.
- 112) Anatomia patologica delle malattie paradontali.
- 113) Le gengiviti.
- 114) Le parodontopatie: etiopatogenesi, fattori eziologici generali.
- 115) Le parodontopatie: fattori etiologici esterni.
- 116) Le parodontopatie: anatomia patologica.
- 117) La profilassi delle parodontopatie.

- 118) Trattamento locale delle parodontopatie.
- 119) Normalizzazione dell'occlusione nelle parodontopatie.
- 120) La terapia ortodontica nelle parodontopatie.
- 121) Il curettage gengivale.
- 122) La gengivectomia.
- 123) La gengivo-plastica.
- 124) Chirurgia muco-gengivale.
- 125) Indicazioni e controindicazioni dell'avulsione dentaria.
- 126) Strumentario e tecniche per l'avulsione dei denti.
- 127) L'estrazione chirurgica dei denti: indicazione e tecnica.
- 128) Incidenti dell'avulsione dentaria.
- 129) Complicanze delle avulsioni dentarie.
- 130) Le malattie focali odontogene.
- 131) I denti a perno.
- 132) Il perno moncone.
- 133) Materiali per impronte per la protesi fissa.
- 134) Le protesi fisse.
- 135) Le protesi parziali rimovibili a placca.
- 136) La protesi scheletrata.
- 137) Gli ancoraggi nella protesi scheletrata.
- 138) La protesi ammortizzata.
- 139) La protesi totale.
- 140) La protesi totale immediata.
- 141) Materiali per impronte per la protesi rimovibile.
- 142) Gli otturatori palatini.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI ONCOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Concetti generali di iperplasia, metaplasia, displasia.
- 2) Concetto generale di neoplasia maligna.
- 3) Tumori sperimentali.
- 4) Teorie etiologiche sul cancro.
- 5) Teorie biochimiche sull'etiologia dei tumori.
- 6) Immunità e tumori.
- 7) Significato biologico della precancroosi.
- 8) La mastopatia fibrocistica.
- 9) Il carcinoma in situ della portio uterina.
- 10) Il carcinoma in situ del laringe.
- 11) Il carcinoma in situ della cute.
- 12) Il carcinoma in situ dello stomaco.
- 13) Papillomi, papillomatosi della mammella.
- 14) Polipi uterini.
- 15) L'endometriosi stromale.
- 16) Displasie e neoplasie della vulva.
- 17) Displasie e neoplasie del pene.
- 18) La tromboflebite migrante in corso di neoplasia.
- 19) Il carcinoma embrionale del testicolo.
- 20) Il leydigioma o interstizialoma testicolare.
- 21) Tumori mascolinizzanti dell'ovaio.
- 22) Tecomi e follicolomi ovarici.
- 23) Cisti dermoide e teratoblastoma ovarico.
- 24) Il disgerminoma dell'ovaio.
- 25) Il carcinoma dell'appendice cecale.
- 26) Polipi e poliposi gastrointestinali.
- 27) Ulcera gastrica e carcinoma gastrico.
- 28) Il tumore di Warthin delle ghiandole salivari.
- 29) I mioblastomi.
- 30) I chemodectomi.
- 31) Glomangioma e angiopericitoma.
- 32) L'emangioendoteloma.
- 33) Papillomi e papillomatosi delle vie urinarie.
- 34) Feocromocitoma.
- 35) Sinipatoblastoma, ganglioneuroblastoma, ganglioneuroma.
- 36) Le ipertrofie ossee.
- 37) L'osteoma e l'osteoma osteoide.
- 38) Condroma e condro sarcoma.
- 39) Displasia fibrosa dell'osso.
- 40) Tumore a cellule giganti delle ossa (tumore a mieloplassi o osteoclastoma).
- 41) Tumore di Ewing.
- 42) Il plasmocitoma.
- 43) I tumori secondari delle ossa.
- 44) Linfoma di Burkitt.
- 45) I gliomi.

- 46) I neurinomi.
- 47) I tumori dell'ipofisi.
- 48) I meningiomi.
- 49) Il cranio-faringioma o tumore di Erdheim.
- 50) Classificazione dei tumori del timo.
- 51) Mesoteliomi.
- 52) Criteri di classificazione clinica dei tumori secondo lo stadio.
- 53) Acquisizioni sulla ormono-dipendenza e sulla ormono-autonomia.
- 54) Dati statistici epidemiologici sul carcinoma mammario.
- 55) Dati statistici epidemiologici sul carcinoma broncogeno.
- 56) Dati statistici epidemiologici sul carcinoma gastrico.
- 57) Dati statistici epidemiologici sul carcinoma epatico.

2° GRUPPO

- 58) Il carcinoma del sigma-retto: diagnostica.
- 59) Noduli freddi della tiroide e carcinoma.
- 60) L'iperaldosteronismo primitivo.
- 61) I radioisotopi nella diagnostica oncologica.
- 62) La endoscopia nella diagnostica dei tumori del tubo digerente.
- 63) Diagnostica precoce del cancro della mammella.
- 64) I mezzi di ricerca per la diagnosi precoce dei tumori.
- 65) Importanza degli esami citologici di massa della popolazione femminile per la lotta contro il carcinoma dell'utero. Risultati finora ottenuti e prospettive.
- 66) Tests biochimici per la diagnosi delle neoplasie.
- 67) Prevenzione e diagnosi precoce del carcinoma broncogeno.
- 68) Prevenzione e diagnosi precoce delle neoplasie delle vie urinarie.
- 69) Diagnostica radiologica dei tumori primitivi delle ossa.

3° GRUPPO

- 70) L'adenoma bronchiale.
- 71) Il carcinoide dell'intestino.
- 72) Il carcinoma dello stomaco.
- 73) Il tumore del globo-carotideo.
- 74) Il carcinoma delle vie biliari extra-epatiche (esclusa la colecisti).
- 75) Tumori e iperplasie del pancreas endocrino.
- 76) Carcinoma del pancreas esocrino.
- 77) L'ipoglicemia cronica da insulinooma.
- 78) Il carcinoma della prostata.
- 79) I carcinomi della tiroide.
- 80) La sindrome di Cushing da tumore o da iperplasia cortico-surrenale.
- 81) Le sindromi adreno-genitali.
- 82) Il linfogranuloma maligno o malattia di Hodgkin.
- 83) Le leucemie linfoidi.
- 84) Le leucemie mieloidi.
- 85) Sindrome da tumore o da iperplasia del timo.
- 86) I radioisotopi in terapia oncologica.
- 87) I tentativi di terapia immunologica del cancro.
- 88) Concetti generali di chemioterapia antitumorale.
- 89) Basi biologiche della terapia antitumorale.
- 90) Valutazione dell'efficacia di un farmaco antitumorale.
- 91) Sensibilità differenziale dei tumori ai farmaci.
- 92) Moderni orientamenti sul trattamento dei malati di tumori maligni inoperabili.
- 93) Stato attuale della ormono-terapia dei tumori.
- 94) Sindromi di ipertensione endocranica.
- 95) I tumori maligni suscettibili di cura ormonica.
- 96) La terapia radiante dei tumori.
- 97) Associazione della chemioterapia con le cure chirurgiche e radianti.
- 98) Danni cromosomici provocati dalle radiazioni ionizzanti.
- 99) Tumori metastatici cerebrali.
- 100) Tumori dei nervi periferici.
- 101) Tests biochimici per la valutazione dell'efficacia della terapia antineoplastica.
- 102) Indicazioni endocrino-chirurgiche nel carcinoma della mammella.
- 103) Indicazioni endocrino-chirurgiche nel carcinoma della tiroide.
- 104) Lesioni polmonari da radiazioni.
- 105) Lesioni renali da radiazioni.
- 106) Radiazioni e emopatie.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI ONCOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Concetti generali di iperplasia, metaplasia e displasia.
- 2) Concetto generale di neoplasia maligna.
- 3) Immunità e tumori.
- 4) La cancerogenesi.
- 5) Senilità, stress, malassorbimento, climaterio nella genesi dei tumori.
- 6) Le diverse vie metastatiche.
- 7) Atipia morfologica e funzionale.
- 8) Concetti di ormono-dipendenza.
- 9) Radiazioni e tumori.
- 10) Epidemiologia del carcinoma broncogeno.
- 11) Epidemiologia del carcinoma epatico.
- 12) Epidemiologia del carcinoma gastrico.
- 13) Ulcera peptica e carcinoma gastrico.
- 14) Gozzo e carcinoma tiroideo.
- 15) Estrogeni e tumori.
- 16) Neurofibromatosi di von Recklinghausen.
- 17) Il morbo di Kaposi.
- 18) Le leucoplasie.
- 19) Il mixoma del cuore.
- 20) Morbo di Paget mammario e extra-mammario.
- 21) Il fibromioma uterino.
- 22) Endometriosi.
- 23) Corionepitelioma dell'utero.
- 24) Cisto-adenomi e cisto-carcinomi dell'ovaio.
- 25) Il carcinoma bronchiolo alveolare del polmone.
- 26) Angiomi e angiomatosi polmonari.
- 27) Tumori benigni del naso-faringe.
- 28) I papillomi del laringe.
- 29) I mesoteliomi.
- 30) Cranio-faringioma o tumore di Erdheim.
- 31) L'adamantinoma mascellare.
- 32) La sindrome di Plummer-Vilson.
- 33) Polipi e poliposi gastrointestinali.
- 34) Sarcomi dell'intestino.
- 35) Il carcinoma dell'appendice cecale.
- 36) Tumori misti delle ghiandole salivari.
- 37) Il nefroblastoma o tumore di Wilms.
- 38) Le neoplasie epiteliali maligne della cute (esclusi gli annessi).
- 39) Il melanoma maligno della cute.
- 40) I carcinomi della tiroide.
- 41) Ipertrofie e tumori della corteccia surrenale.
- 42) Il feocromocitoma.
- 43) Iperplasia e tumori delle ghiandole paratiroidi.
- 44) I chemodectomi.
- 45) I mioblastomi.
- 46) Il condroma e il condrosarcoma.
- 47) Tumore gigante cellulare dell'osso (tumore a mielopassi o osteoclastoma).
- 48) Tumore di Ewing.
- 49) I plasmocitomi.
- 50) I tumori secondari delle ossa.
- 51) I tumori delle sinoviali e delle guaine tendinee.
- 52) Sarcoidosi o malattia di Besnier-Boeck-Schumann.
- 53) Criteri di classificazione clinica dei tumori secondo lo stadio.
- 54) Agenti oncogeni noti per le neoplasie polmonari umane.
- 55) Agenti oncogeni noti per le neoplasie urinarie nell'uomo.
- 56) Agenti noti ad azione leucemogena.
- 57) Controllo della replicazione della trascrizione delle cellule tumorali: isoenzimi a livelli enzimatici nelle cellule neoplastiche.
- 58) Linfoma di Burkitt.
- 59) Il carcinoma della vulva e della vagina.
- 60) Seminoma del testicolo.
- 61) Carcinoma embrionale, teratoblastoma e corionepitelioma del testicolo.

2° GRUPPO

- 62) La diagnosi istologica di carcinoma in situ.
- 63) Il carcinoma del sigma-retto: diagnostica.
- 64) Il carcinoma della prostata: diagnostica.
- 65) I radioisotopi nella diagnostica oncologica.
- 66) L'endoscopia in oncologia.
- 67) La schermografia di massa per la diagnosi precoce di alcuni tumori.

- 68) Le scintigrafie in oncologia.
- 69) Prevenzione e dépiage dei tumori maligni.
- 70) Prevenzione e diagnosi precoce delle neoplasie mammarie.
- 71) Prevenzione e diagnosi precoce delle neoplasie uterine.
- 72) Prevenzione e diagnosi precoce delle neoplasie urinarie.
- 73) Prevenzione e diagnosi precoce del carcinoma broncopolmonare.
- 74) La citodiagnosi del cancro: concetti generali e limiti della citologia esfoliativa nella diagnosi dei tumori.
- 75) La citodiagnosi dei versamenti sierosi.
- 76) La citodiagnosi dei tumori polmonari.
- 77) Importanza degli esami citologici di massa della popolazione femminile per la lotta contro il carcinoma dell'utero. Risultati sinora eseguiti e prospettive.
- 78) Il metodo della fluorescenza ai raggi ultravioletti ed il metodo di Papanicolaou nella diagnosi del cancro dello stomaco.
- 79) Le moderne metodiche e tecniche elettroforetiche utilizzate in oncologia.
- 80) La linfografia in oncologia.

3° GRUPPO

- 81) La metropatia emorragica.
- 82) Il carcinoma del collo dell'utero.
- 83) Il cancro dell'utero in gravidanza.
- 84) Tumori e iperplasie del pancreas endocrino.
- 85) La sindrome di Zollinger-Ellison.
- 86) L'ipertrofia prostatica.
- 87) I tumori del glomo-carotideo.
- 88) Linfocarcinoma maligno o malattia di Hodgkin.
- 89) Il linfosarcoma.
- 90) Il reticolo sarcoma.
- 91) Le leucemie linfoidi.
- 92) Le leucemie mieloidi.
- 93) Il linfoblastoma gigante-cellulare o malattia di Brill-Symmers.
- 94) La vaccinazione anti tubercolare con BCG in oncologia.
- 95) Concetti generali di chemioterapia antitumorale.
- 96) Basi biologiche della terapia antitumorale.
- 97) Valutazione dell'efficacia di un farmaco antitumorale.
- 98) Carcinoma della prostata: terapia.
- 99) Sensibilità differenziale dei tumori ai farmaci.
- 100) Moderni orientamenti sul trattamento dei malati dei tumori maligni inoperabili.
- 101) Gli antimitotici in senso stretto o veleni del fuso in oncologia.
- 102) Gli Alchilanti utilizzati nella terapia dei tumori: classificazione, vie di somministrazione, effetti tossici.
- 103) Gli antibiotici utilizzati nella terapia dei tumori.
- 104) I tumori maligni suscettibili di cura ormonica.
- 105) La terapia radiante dei tumori.
- 106) Le sindromi paraneoplastiche.
- 107) La terapia loco-regionale delle neoplasie.
- 108) La terapia isotopica per via metabolica.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Fattori ormonali dello sviluppo osseo.
- 2) Sviluppo delle articolazioni, vasi e nervi.
- 3) La malattia ulcerosa amniotica. Etiopatogenesi, anatomia patologica.
- 4) Principali malattie ad interesse ortopedico ad ereditarietà recessiva. Classificazione descrittiva.
- 5) Distorsioni e lussazioni, etiopatogenesi ed anatomia patologica. Radiologia.
- 6) Generalità sulle fratture chiuse, etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 7) Generalità sulle fratture esposte, etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 8) Le pseudoartrosi, etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 9) La sindrome di Sudek, etiopatogenesi, anatomia patologica e radiologia.
- 10) Principali percussioni sull'apparato locomotore delle varie forme di emofilia. Generalità.
- 11) Anatomia patologica delle varie forme tubercolari ossee.
- 12) Radiologia ed anatomia patologica delle varie forme di spondilite infiammatoria.

- 13) Forme meno frequenti e rare dell'osteomielite acuta e cronica. Generalità.
- 14) Le alterazioni anatomo-patologiche della lussazione congenita d'anca trascurata.
- 15) Le alterazioni osteo-articolari e muscolari nel piede torto equino-varo congenito.
- 16) Le fusioni tarsali congenite. Etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 17) Le deformità delle dita del piede. Classificazione descrittiva.
- 18) Le metatarsalgie statiche e la frattura da fatica dei metatarsi. Generalità.
- 19) Talalgie meno frequenti e rare a diversa etiologia. Classificazione descrittiva.
- 20) Etiopatogenesi dell'artrosi primaria e secondaria.
- 21) L'artrosi del rachide, anatomia patologica, radiologia.
- 22) Meccanica funzionale e patologia del «segmento di movimento» del rachide.
- 23) La cifosi e la cifoscoliosi congenita.
- 24) Classificazione descrittiva delle scoliosi strutturali.
- 25) Manifestazioni osteo-articolari della brucellosi con particolare riguardo alla coxite e alla sacro-ileite melitococcica. Etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 26) Classificazione descrittiva delle micosi ossee.
- 27) La cisticercosi dell'apparato locomotore. Generalità.
- 28) La pseudoartrosi congenita della tibia. Etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 29) Il menisco discoidale. Etiopatogenesi, anatomia patologica.
- 30) Le alterazioni anatomo-fisiologiche ed anatomo-patologiche delle lussazioni recidivanti di rotula.
- 31) Le osteonecrosi secondarie a drepanocitosi e alla malattia di Gaucher.
- 32) Le osteonecrosi asettiche primitive a localizzazione rara.
- 33) Etiopatogenesi, anatomia patologica e criteri prognostici nel morbo di Perthes.
- 34) Classificazione descrittiva nei vari tipi di ineguaglianza della lunghezza degli arti.
- 35) L'epifisiolisi femorale superiore. Anatomia patologica, radiologia.
- 36) I tumori del rachide. Anatomia patologica, radiologia.
- 37) Il mieloma osseo e l'interessamento osseo nelle emopatie sistemiche. Generalità.
- 38) Le formazioni cistiche e pseudocistiche tumorali dell'osso. Anatomia patologica e radiologia.
- 39) Le sindromi del canale del carpo. Etiopatogenesi, anatomia patologica.
- 40) La moderna patogenesi dell'osteoporosi.
- 41) L'iperparatiroidismo primario e secondario. Generalità.
- 42) Il morbo di Morquio e sindromi simili. Etiopatogenesi, radiologia.
- 43) Deformità congenite delle dita della mano. Etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 44) L'epifisiolisi femorale, etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 45) Il morbo di Hurler e sindromi simili. Etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 46) La neurofibromatosi di von Recklinghausen. Generalità.
- 47) Anatomia patologica delle distrofie congenite della cerniera occipito-atlantoidea.
- 48) Il rachitismo e le manifestazioni ossee dello scorbuto. Anatomia patologica, radiologia.
- 49) Etiopatogenesi, anatomia patologica delle rotture tendinee sottocutanee.
- 50) Etiopatogenesi, anatomia patologica delle artropatie neurogene.

2° GRUPPO

- 51) La diagnosi di paralisi post-traumatica degli arti inferiori (comprese le paralisi neonatali).
- 52) Esiti della poliomielite. Inquadramento diagnostico.
- 53) Diagnosi differenziale delle deformità ortopediche degli arti inferiori secondarie ad encefalopatia infantile.
- 54) Diagnosi differenziale delle deformità ortopediche degli arti inferiori secondarie a mielomeningocele.
- 55) Diagnosi differenziale della distrofia muscolare di Duchenne.
- 56) La diagnosi clinica e radiologica delle forme rare di tubercolosi scheletrica.
- 57) La diagnosi clinica e radiologica delle forme rare di osteomielite acuta e cronica.
- 58) Diagnosi differenziale nelle varie forme di malattie reumatiche ad interesse ortopedico.
- 59) La diagnosi differenziale nelle varie forme di osteopatia gonadica e surrenale.

- 60) Esame obiettivo nell'età senile in ortopedia e traumatologia
 - 61) Indicazioni e validità dell'esame elettromiografico in ortopedia e traumatologia
 - 62) Indicazioni e validità dell'arteriografia in ortopedia e traumatologia.
 - 63) Indicazioni e validità dell'esame con radioisotopi in ortopedia.
 - 64) La diagnosi differenziale degli esiti di varie paralisi e paresi in corrispondenza dell'anca.
 - 65) Diagnostica clinica e radiologica nelle fasi precoci della displasia congenita d'anca.
 - 66) La semiotologia della lussazione dell'anca all'inizio della deambulazione.
 - 67) Diagnosi differenziale clinico-radiografica delle fratture e delle fratture-lussazioni dell'anca
 - 68) La diagnosi nella sindrome di Sudek.
 - 69) La diagnosi differenziale della sindrome di Volkmann in fase tardiva ed in fase precoce.
 - 70) La diagnosi differenziale delle fratture-lussazioni.
 - 71) La diagnosi differenziale di distacchi epifisari.
 - 72) La diagnosi differenziale delle fratture su base osteoporotica
 - 73) La diagnosi differenziale delle affezioni infiammatorie in corrispondenza del ginocchio.
 - 74) La diagnosi differenziale del menisco discoidale.
 - 75) La diagnosi differenziale nelle rotture dei legamenti crociati.
 - 76) L'esame radiologico nelle varie forme di lesione interna del ginocchio.
 - 77) La diagnosi differenziale delle anomalie congenite della gamba.
 - 78) Diagnosi differenziale delle torsioni femorali e tibiali.
 - 79) Diagnosi differenziale nelle zoppie da esito di lesione traumatica dell'arto inferiore.
 - 80) La diagnosi differenziale delle varie forme di osteosarcoma.
 - 81) La diagnosi differenziale dei tumori benigni dello scheletro.
 - 82) Semeiotologia e diagnosi differenziale delle deformità congenite ed acquisite delle dita del piede.
 - 83) La diagnosi differenziale delle varie forme di piede piatto e piede cavo.
 - 84) La semeiotica della sindrome dello scaleno e della sindrome della costa cervicale.
 - 85) La diagnosi differenziale dei tumori del rachide.
 - 86) Il valore della caudo-radicalografia nella diagnosi delle sindromi lombosciatalgiche.
 - 87) La diagnosi di gravità ed evolutività nella scoliosi.
 - 88) La diagnosi nella sindrome dell'arteria vertebrale.
 - 89) La diagnosi di echinococchi scheletrica.
 - 90) Diagnosi differenziale nel morbo di Morquio e sindromi simili.
 - 91) La diagnosi nel morbo di Paget.
 - 92) Inquadramento diagnostico delle deformità riduzionali dell'arto superiore.
 - 93) Il torcicollo congenito ed acquisito. Discussione diagnostica e differenziale.
 - 94) La diagnosi nella periartrite scapolo-omeroale e sindromi simili.
 - 95) Diagnosi differenziale nelle rotture sottocutanee tendinee dell'arto superiore.
 - 96) Diagnosi differenziale delle retrazioni aponeurotiche della mano e del piede.
 - 97) Diagnosi differenziale dell'artrogrupos.
 - 98) La diagnosi della necrosi della testa femorale dopo frattura del collo del femore.
 - 99) La diagnosi di necrosi primitiva della testa del femore.
 - 100) La diagnosi e la prognosi nelle varie forme di complicazione dei distacchi epifisari.
- 3° GRUPPO**
- 101) Limiti odierni del trattamento incruento delle fratture.
 - 102) Moderno concetto di immobilizzazione delle fratture.
 - 103) Le sintesi endomidollari.
 - 104) Il trattamento chirurgico nella traumatologia dell'età senile.
 - 105) Le placche e viti di costruzione moderna nell'uso traumatologica.
 - 106) Le artroprotesi in ortopedia.
 - 107) Fratture del rachide cervicale, terapia chirurgica.
 - 108) Terapia delle fratture vertebrali con complicanze nervose.
 - 109) Fratture del cotile. Terapia chirurgica.
 - 110) Fratture del femore e della rotula. Terapia chirurgica.
 - 111) Fratture del malleolo. Terapia chirurgica.
 - 112) Distacchi epifisari dell'arto inferiore. Terapia chirurgica.
 - 113) Distacchi epifisari dell'arto superiore. Terapia chirurgica.
 - 114) Fratture di gamba e del piatto tibiale. Terapia chirurgica.
 - 115) Fratture dell'arto superiore negli adulti. Terapia chirurgica.
 - 116) Fratture dell'arto superiore negli anziani. Terapia chirurgica.
 - 117) Terapia chirurgica delle complicazioni delle fratture del collo femorale.
 - 118) Fratture del piede. Terapia chirurgica.
 - 119) Esiti di paralisi ostetrica dell'arto superiore. Terapia chirurgica.
 - 120) Esiti di fratture del calcagno e dell'astragalo. Terapia chirurgica.
 - 121) Fratture di spalla. Terapia chirurgica.
 - 122) Terapia chirurgica del piede torto congenito.
 - 123) Trasposizioni muscolari dell'arto superiore.
 - 124) Terapia chirurgica delle lesioni interne recenti del ginocchio.
 - 125) Terapia chirurgica delle lesioni interne non recenti del ginocchio.
 - 126) Terapia chirurgica delle lesioni meniscali.
 - 127) Clinica e terapia delle cervico-brachialgie da ernia del disco.
 - 128) Clinica e terapia delle lombo-sciatalgie da ernia del disco.
 - 129) Le amputazioni dell'arto inferiore.
 - 130) Terapia chirurgica delle pseudoartrosi.
 - 131) Terapia chirurgica delle complicazioni vascolari e nervose delle fratture degli arti.
 - 132) Terapia chirurgica delle deformità post-traumatiche del gomito.
 - 133) Terapia chirurgica dell'artrosi dell'anca.
 - 134) Terapia chirurgica della tubercolosi osteo-articolare.
 - 135) Terapia chirurgica dell'osteomielite acuta e cronica.
 - 136) Terapia chirurgica nelle scoliosi congenite.
 - 137) Indicazioni e generalità di tecnica delle artrodesi del piede.
 - 138) Terapia chirurgica delle deformità congenite del ginocchio.
 - 139) Le trasposizioni muscolari in corrispondenza dell'arto inferiore.
 - 140) La terapia chirurgica della lussazione dell'anca in epoca infantile.
 - 141) La terapia chirurgica della lussazione dell'anca nella fanciullezza e nell'adolescenza.
 - 142) Terapia chirurgica degli esiti del mielomeningocele.
 - 143) Terapia chirurgica degli esiti delle paralisi spastiche da cerebropatia infantile.
 - 144) La terapia chirurgica nel morbo di Perthes.
 - 145) Terapia chirurgica delle lesioni tendinee.
 - 146) La terapia chirurgica nella scoliosi idiopatica.
 - 147) La terapia chirurgica del piede piatto e del piede cavo.
 - 148) La terapia chirurgica di anomalie di forma e di sviluppo della anca.
 - 149) La terapia chirurgica del torcicollo congenito ed acquisito.
 - 150) Le artrodesi dell'arto superiore.
- ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA**
- 1° GRUPPO**
- 1) Fattori condizionanti lo sviluppo osseo.
 - 2) Sviluppo delle articolazioni.
 - 3) Classificazione descrittiva delle malformazioni congenite riduttive degli arti.
 - 4) Principali malattie ortopediche da ereditarietà autosomica dominante. Classificazione descrittiva.
 - 5) Distorsioni e lussazioni, etiopatogenesi, anatomia patologica.
 - 6) Generalità sulle fratture chiuse, etiopatogenesi, anatomia patologica.
 - 7) Generalità sulle fratture esposte, etiopatogenesi, anatomia patologica.
 - 8) Ritardi di consolidazione e pseudoartrosi.
 - 9) La sindrome di Volkmann, etiopatogenesi, radiologia ed anatomia patologica.
 - 10) Principali malattie reumatologiche ad interesse ortopedico. Inquadramento classificativo.
 - 11) La tubercolosi ossea, etiopatogenesi e radiologia.
 - 12) La spondilite tuberculare, etiopatogenesi, radiologia, anatomia patologica
 - 13) Le forme anatomo-patologiche dell'osteomielite acuta e cronica.
 - 14) Alterazioni osteo-cartilaginee nelle displasie congenite della anca.
 - 15) Le alterazioni osteo-articolari nel piede torto equinovaro congenito.
 - 16) Patologia funzionale del piede piatto nelle sue varie forme.

- 17) L'alluce valgo congenito ed il dito a martello. Etiopatogenesi ed anatomia patologica.
- 18) La metatarsalgia di Morton. Generalità.
- 19) Talalgie statiche e post-traumatiche. Classificazione descrittiva.
- 20) L'artrosi, anatomia patologica, radiologia.
- 21) L'artrosi del rachide, etiopatogenesi ed anatomia patologica.
- 22) Meccanica funzionale del «segmento di movimento» del rachide.
- 23) Tipi principali delle deformità acquisite del rachide.
- 24) Le scoliosi strutturali, generalità.
- 25) Manifestazioni osteo-articolari della brucellosi con particolare riguardo alla spondilo-discite, generalità.
- 26) Classificazione descrittiva delle principali micosi ossee.
- 27) L'echinococcosi ossea, generalità.
- 28) La tibia vara (morbo di Blount) e la tibia recurvata.
- 29) La torsione tibiale, generalità.
- 30) Le alterazioni anatomico-fisiologiche ed anatomico-patologiche nelle lussazioni recidivanti di rotula.
- 31) Le osteonecrosi asettiche nel bambino, generalità patogenetiche.
- 32) Le osteonecrosi asettiche primitive, classificazione descrittiva.
- 33) Etiopatogenesi ed anatomia patologica dei vari stadi del morbo di Perthes.
- 34) Le osteocondriti dissecanti dell'arto inferiore, etiopatogenesi, anatomia patologica, generalità.
- 35) L'evoluzione della epifisiolisi femorale superiore nei criteri radiologici.
- 36) Classificazione descrittiva dei tumori ossei primitivi.
- 37) Il mieloma osseo, generalità.
- 38) Le escostosi cartilaginee. Etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 39) La periartrite scapolo-omerale. Etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 40) Le osteoporosi secondarie dell'adulto, generalità.
- 41) Inquadramento classificativo delle principali malattie endocrine a ripercussione scheletrica.
- 42) Il morbo di Morquio e sindromi simili. Anatomia patologica e radiologia.
- 43) Pseudoartrosi congenita della clavicola, scapola alta congenita. Generalità.
- 44) La coxa vara infantile: etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 45) L'acondroplasia, generalità.
- 46) La displasia fibrosa monostatica e polistatica, anatomia patologica, radiologia.
- 47) La sindrome di Klippel-Feil, etiopatogenesi, anatomia patologica, radiologia.
- 48) Il rachitismo nelle sue varietà etiopatogenetiche. Radiologia.
- 49) Etiopatogenesi delle sezioni tendinee e delle rotture tendinee sottocutanee.
- 50) Etiopatogenesi ed anatomia patologica delle lesioni muscolari traumatiche.

2° GRUPPO

- 51) La diagnosi di paralisi ostetrica.
- 52) La diagnosi di poliomielite secondo il test muscolare internazionale.
- 53) La diagnosi differenziale degli esiti di encefalopatia infantile.
- 54) La diagnosi differenziale degli esiti di mielomeningocele.
- 55) La diagnosi differenziale delle varie forme di distrofia muscolare.
- 56) La diagnosi di laboratorio di tubercolosi scheletrica.
- 57) La diagnosi di laboratorio e radiologica delle varie forme di osteomielite.
- 58) La diagnosi di laboratorio e radiologica nelle malattie reumatiche ad interesse ortopedico.
- 59) La diagnosi differenziale delle varie forme di osteopatia endocrina.
- 60) L'esame obiettivo nell'infanzia in ortopedia e traumatologia.
- 61) Indicazioni e validità dell'esame elettrodiagnostico tradizionale in ortopedia e traumatologia.
- 62) Indicazioni e validità dell'esame radiologico con proiezioni speciali in ortopedia e traumatologia.
- 63) Indicazioni e validità dell'esame radiologico controlaterale in ortopedia e traumatologia.
- 64) Alterazioni semeiologiche nell'anca paralitica.
- 65) Il valore dei vari segni semeiologici nella diagnosi precoce di displasia dell'anca.
- 66) La semeiologia della sublussazione e della lussazione congenita dell'anca intorno ad un anno di età.

- 67) Diagnosi differenziale delle diverse forme di affezioni traumatiche dell'anca.
- 68) La diagnosi nella sindrome di Volkmann.
- 69) La diagnosi clinica e strumentale nelle varie forme di sindrome del canale del carpo.
- 70) La semeiologia dei vari tipi di frattura-lussazione.
- 71) Semeiologia differenziale delle fratture-distacco e dei distacchi epifisari puri.
- 72) La diagnosi delle fratture su base cistica e pseudo-cistica.
- 73) Diagnosi differenziale di corpo libero articolare in corrispondenza del ginocchio.
- 74) La diagnosi (con particolare riguardo all'uso del mezzo di contrasto) nelle rotture meniscali.
- 75) La diagnosi differenziale nelle varie lesioni legamentose del ginocchio.
- 76) La diagnosi differenziale nelle anomalie congenite del ginocchio (rotula compresa).
- 77) La diagnosi differenziale nel morbo di Blount e nelle varie forme di anomalie congenite tibiali.
- 78) La torsione femorale e tibiale. Semeiologia e diagnosi differenziale.
- 79) La deambulazione anomala nelle varie forme di artrodesi dell'arto inferiore.
- 80) La diagnosi differenziale nei tumori di derivazione cartilaginea dell'osso.
- 81) I tumori scheletrici a malignità intermedia. Diagnosi differenziale.
- 82) Semeiotica e diagnosi differenziale nelle varie forme di deformità congenita del piede (dita escluse).
- 83) Semeiotica e diagnosi differenziale nelle varie forme di deformità delle dita del piede.
- 84) La diagnosi differenziale delle varie forme di piede piatto nell'infanzia e nell'adulto.
- 85) Diagnosi differenziale di cervico-brachialgia da ernia del disco.
- 86) La diagnosi differenziale di lombosciatalgia da ernia del disco.
- 87) La diagnosi differenziale delle scoliosi congenite ed idiopatiche.
- 88) La diagnosi clinica e radiologica della spondiloartrosi.
- 89) La diagnosi differenziale delle varie forme infiammatorie del rachide.
- 90) Diagnosi clinica e radiologica del morbo di Morquio e sindromi simili.
- 91) La diagnosi differenziale nelle varie forme di osteogenesi imperfetta.
- 92) Inquadramento diagnostico delle deformità riduzionali dell'arto inferiore.
- 93) La diagnosi differenziale nelle varie forme di torcicollo (miogeno escluso).
- 94) La diagnosi di rottura tendinea in corrispondenza della mano.
- 95) La diagnosi differenziale delle rotture sottocutanee tendinee inferiori.
- 96) La diagnosi differenziale delle varie forme di rottura muscolare degli arti.
- 97) Inquadramento diagnostico dell'artrogriposi nelle diverse forme.
- 98) Diagnosi differenziale nelle varie forme di deformità congenite ed acquisite del gomito.
- 99) Diagnosi differenziale nelle varie forme di complicazione delle fratture del collo e della testa femorale.
- 100) Diagnosi differenziale nelle varie forme di complicazioni dei distacchi epifisari.

3° GRUPPO

- 101) Il trattamento incruento delle fratture, con particolare riguardo alla trazione transscheletrica.
- 102) Indicazioni della riduzione seguita da apparecchio gessato in traumatologia.
- 103) Indicazioni e limiti del trattamento incruento in ortopedia.
- 104) Il trattamento incruento in età avanzata. Indicazioni e limiti.
- 105) La concezione moderna del trattamento cruento delle fratture.
- 106) Il trattamento delle fratture mediante viti e placche metalliche.
- 107) Fratture del rachide cervicale. Clinica e terapia.
- 108) Fratture del rachide toraco-lombare e segmenti inferiori. Clinica e terapia.
- 109) Frattura del bacino e particolarmente del cotile. Clinica e terapia.
- 110) Fratture del femore e della rotula. Clinica e terapia.

- 111) Fratture dei malleoli. Clinica e terapia.
- 112) Distacchi epifisari dell'arto inferiore. Clinica e terapia.
- 113) Distacchi epifisari dell'arto superiore. Clinica e terapia.
- 114) Fratture di gamba e del piatto tibiale. Clinica e terapia.
- 115) Fratture del collo del femore. Clinica e terapia.
- 116) Fratture dell'arto superiore nell'infanzia. Clinica e terapia.
- 117) Fratture dell'arto superiore nell'età senile. Clinica e terapia.
- 118) Frattura del piede. Clinica e terapia.
- 119) Lesioni ostetriche dell'arto superiore. Clinica e terapia.
- 120) Fratture della mano. Clinica e terapia.
- 121) Lussazioni dell'arto superiore. Clinica e terapia.
- 122) Lussazioni dell'arto inferiore. Clinica e terapia.
- 123) Le distorsioni e le lesioni traumatiche muscolari. Clinica e terapia.
- 124) Le lesioni interne recenti del ginocchio. Generalità di clinica e terapia.
- 125) Corpi liberi articolari, menisco discoide. Clinica e terapia.
- 126) Le infiltrazioni medicamentose nella terapia dell'artrosi.
- 127) Le cervico-brachialgie. Clinica e terapia.
- 128) Le lombosciatalgie. Clinica e terapia.
- 129) Le amputazioni dell'arto superiore.
- 130) La terapia dei ritardi di consolidazione e delle pseudoartrosi.
- 131) La terapia delle complicazioni vascolari e nervose delle fratture degli arti.
- 132) Terapia delle deformità post-traumatiche degli arti e del tronco.
- 133) Terapia della tubercolosi osteo-articolare (chirurgia esclusa).
- 134) Terapia dell'osteomielite acuta e cronica (chirurgia esclusa).
- 135) Terapia dei tumori ossei (inclusi i tumori metastatici).
- 136) La terapia chirurgica negli esiti del rachitismo.
- 137) Indicazioni generali della duplice artrodesi del piede.
- 138) Terapia delle deformità congenite del ginocchio.
- 139) Le principali trasposizioni muscolari dell'arto inferiore.
- 140) La terapia della displasia congenita d'anca in fase precoce.
- 141) La terapia della displasia congenita d'anca in epoca infantile.
- 142) Terapia ortopedica e chirurgica negli esiti del mielo-meningocele.
- 143) Terapia ortopedica e chirurgica negli esiti delle paresi e paralisi spastiche da encefalopatia infantile.
- 144) La terapia ortopedico-chirurgica del morbo di Perthes e dei suoi esiti.
- 145) La terapia delle lesioni sottocutanee tendinee.
- 146) Inquadramento generale della terapia chirurgica della scoliosi.
- 147) Terapia del piede piatto in epoca infantile ed adulta.
- 148) Terapia delle anomalie di forma e di sviluppo dell'anca.
- 149) Terapia del torcicollo miogeno congenito e del torcicollo acquisito.
- 150) Indicazioni cliniche dei tumori ortopedici degli arti.
- 17) La rottura dell'utero in travaglio di parto.
- 18) Profilassi della rottura dell'utero spontanea in gravidanza ed in travaglio di parto.
- 19) La sindrome varicosa nello stato puerperale.
- 20) La rottura intempestiva delle membrane.
- 21) Le emorragie del secondamento e del post-partum.
- 22) Patologia delle mammelle in puerperio.
- 23) La craurosi vulvare.
- 24) La leucoplachia della vulva.
- 25) Il prurito vulvare.
- 26) La procidenza ed il prollasso di funicolo in travaglio di parto.
- 27) La puericultura prenatale.
- 28) Le pelvicelluliti.
- 29) Le mastosi (o displasie mammarie).
- 30) I tumori benigni della mammella.
- 31) L'ipoplasia uterina.
- 32) Le metropatie emorragiche della pubertà.
- 33) L'endometriosi.
- 34) I miofibromi della muscolatura estrinseca dell'utero.
- 35) La fibrosi uterina.
- 36) La mortalità perinatale.
- 37) Miofibroma uterino e gravidanza.
- 38) La rotazione sacrale dell'occipite.
- 39) Il parto gemellare.
- 40) Il taglio cesareo ripetuto.
- 41) Mezzi e metodi anticoncezionali: classificazione.
- 42) I teratomi dell'ovaio.
- 43) Il vaginismo.
- 44) Patologia del moncone residuo ad isterectomia subtotale.
- 45) Le vaginiti parassitarie e micotiche.
- 46) La cervicite tubercolare.
- 47) Concetti generali di terapia dei tumori ovarici.
- 48) Incarceramento dell'utero retroversoflesso in gravidanza.
- 49) La lattazione: lattogenesi e galattopoiesi.
- 50) L'ittero fisiologico del neonato.
- 51) Il sistema cardiovascolare del neonato.
- 52) L'analgesia nel parto.
- 53) La mortalità materna da taglio cesareo.
- 54) L'anestesia nel taglio cesareo.
- 55) Annessiti e stato puerperale.
- 56) Le fistole ureterali.
- 57) Le fistole stercoracee.
- 58) I tumori della vescica.
- 59) La prevenzione della complicanza urologica in ostetricia.
- 60) La profilassi della complicanza urologica in ginecologia.
- 61) I fattori etiologici femminili di sterilità.
- 62) Le cause maschili di sterilità della coppia.
- 63) Cardiopatie e gravidanza.
- 64) Itero e gravidanza.
- 65) Le anemie gravidiche ed anemie in gravidanza.
- 66) Considerazioni generali sulle malattie infettive e parassitarie in gravidanza.
- 67) Le malattie virali in gravidanza: possibili danni embriofetali.
- 68) Tubercolosi polmonare e gravidanza.
- 69) Il carcinoma della mammella e gravidanza.
- 70) Neoplasie ovariche e stato puerperale.
- 71) L'incontinenza da sforzo.
- 72) Malattie da protozoi in gravidanza.
- 73) Le distocie da alterazioni del collo dell'utero.
- 74) Il carcinoma della vulva.
- 75) Le neoplasie maligne della vagina: primitive e secondarie.
- 76) L'iperplasia ghiandolare cistica dell'endometrio.
- 77) Le sinechie del corpo dell'utero.
- 78) Epidemiologia delle recidive del carcinoma cervicale.
- 79) La sindrome di Sheenan.
- 80) La sindrome di Turner.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Etiopatogenesi dell'aborto abituale.
- 2) La gravidanza addominale: etiopatogenesi, evoluzione e complicanze.
- 3) Etiopatogenesi e diagnosi clinica di placenta previa.
- 4) Patologia del cordone ombelicale.
- 5) Il polidramnios.
- 6) Appendicite in gravidanza.
- 7) Etiopatogenesi della gravidanza oltre il termine.
- 8) La placenta nella gravidanza oltre il termine: alterazioni morfologiche e funzionali.
- 9) Le carenze vitaminiche in gravidanza nei riguardi della gestante e del prodotto del concepimento.
- 10) Malformazioni utero-vaginali e gravidanza.
- 11) L'iperemesi gravidica.
- 12) Etiopatogenesi e classificazione clinica delle gestosi del terzo trimestre.
- 13) La cistopielite gravidica.
- 14) Etiopatogenesi del distacco intempestivo di placenta normalmente inserita.
- 15) La gravidanza ad alto rischio.
- 16) La rottura dell'utero in gravidanza.

2° GRUPPO

- 81) Metodiche moderne per la localizzazione della placenta.
- 82) Cefalometria ecografica ultrasonica.
- 83) Possibilità moderne del monitoraggio della sofferenza fetale in travaglio di parto.
- 84) La colposcopia.
- 85) L'insufflazione utero-tubarica: risultati diagnostici e terapeutici.
- 86) La celioscopia: indicazioni e tecnica.
- 87) L'amnioscopia.
- 88) L'isterosalpingografia: indicazioni, controindicazioni e complicanze.

- 89) Importanza dell'impiego dell'ecografia ultrasonica in ostetricia.
- 90) L'equilibrio acido-base. Metodiche di applicazione clinica.
- 91) La cardiocografia nella diagnostica della ipossia fetale in gravidanza.
- 92) Il tracciato cardiocografico in travaglio di parto.

3° GRUPPO

- 93) Sintomatologia del miofibroma uterino.
- 94) L'addome acuto di origine genitale.
- 95) Terapia della placenta previa.
- 96) Moderno indirizzo terapeutico nel corionepitelioma.
- 97) La terapia della mola vescicolare.
- 98) Diagnosi, prognosi e terapia della gravidanza oltre il termine.
- 99) La sindrome di Stein-Leventhal: clinica e terapia.
- 100) Il controllo terapeutico del diabete in gravidanza.
- 101) Influenza dell'obesità materna sull'evoluzione della gravidanza e sul parto.
- 102) La moderna terapia delle gestosi del terzo trimestre.
- 103) Clinica e terapia del distacco intempestivo di placenta normalmente inserita.
- 104) Distocie da cause fetali.
- 105) L'inversione uterina: quadro clinico e trattamento terapeutico.
- 106) La retro-deviazione uterina in gravidanza: sue complicanze e condotta terapeutica.
- 107) Clinica e terapia del prolasso totale uterino.
- 108) Diagnosi di morte intrauterina del feto.
- 109) La terapia chirurgica del miofibroma uterino.
- 110) La terapia non operativa del carcinoma dell'endometrio.
- 111) La terapia chirurgica del carcinoma dell'endometrio.
- 112) La presentazione di bregma.
- 113) L'assistenza ostetrica nella presentazione podalica.
- 114) Prognosi e terapia della presentazione di spalla.
- 115) Attuali indicazioni al taglio cesareo.
- 116) Terapia ormonale della frigidezza.
- 117) Indicazioni per l'isterectomia per via vaginale.
- 118) La terapia dell'endometriosi.
- 119) La vagina artificiale o schema delle principali tecniche operatorie.
- 120) Indirizzi moderni nel trattamento operativo del cancro della portio uterina.
- 121) Clinica e terapia dell'endometrite.
- 122) La terapia delle annessiti croniche.
- 123) La possibilità della chemioterapia nel trattamento del cervico-carcinoma.
- 124) Indicazioni e controindicazioni della ventosa ostetrica.
- 125) Il trattamento della TBC genitale femminile.
- 126) La terapia termale in ginecologia: indicazioni e controindicazioni.
- 127) Il cerchiaggio cervicale.
- 128) Clinica delle fistole uretrali e vescicali.
- 129) La terapia dei fattori tubarici di sterilità.
- 130) L'aborto abituale: possibilità terapeutiche.
- 131) Le salpingotomoplastiche: tecniche e risultati.
- 132) Le forme cliniche dell'aborto.
- 133) Il trattamento della gravidanza cardiopatica.
- 134) L'eviscerazione pelvica: indicazioni e risultati.
- 135) Il problema della chirurgia cardiaca nella donna gravida.
- 136) La terapia del cancro del collo dell'utero in gravidanza.
- 137) Trattamento e profilassi della malattia tromboembolica in gravidanza.
- 138) L'anastomosi uretero-intestinale: indicazioni e tecniche principali.
- 139) Profilassi e terapia della malattia emolitica del neonato.
- 140) Le colpotomie: indicazioni e tecniche operatorie principali.
- 141) Diagnosi e terapia della sofferenza fetale.
- 142) Tecnica e procedimenti di rianimazione del neonato asfittico.
- 143) Clinica delle anomalie della contrazione uterina.
- 144) Le indicazioni all'intervento di Marshall-Marchetti.
- 145) Possibilità di trattamento chirurgico di alcune malformazioni uterine.
- 146) Isterectomie radicali con linfadenectomia: indicazioni e risultati.
- 147) La terapia delle recidive del cervico-carcinoma uterino.
- 148) Le complicazioni della chirurgia ultraradicale del cancro del collo dell'utero.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Conformazione e rapporti anatomici dell'uretere femminile.
- 2) Decorso e rapporti dell'arteria uterina.
- 3) Il tessuto cellulare pelvico.
- 4) Il ciclo endometriale.
- 5) Il climaterio: generalità.
- 6) Le algie pelviche.
- 7) Meccanismo dell'ovulazione.
- 8) Meccanismo della fecondazione.
- 9) Istologia della placenta nei vari stadi del suo sviluppo.
- 10) Il passaggio transplacentare dei farmaci.
- 11) La funzione endocrina della placenta.
- 12) Il liquido amniotico: composizione e funzioni.
- 13) L'apparato circolatorio embrio-fetale.
- 14) Vaccinazioni nel corso della gravidanza.
- 15) I fondamenti teorici della preparazione psicosomatica al parto.
- 16) Fattori che regolano il secondamento fisiologico.
- 17) Obesità, gravidanza e parto.
- 18) Fattori meccanici del travaglio di parto.
- 19) Addome acuto nel corso della gravidanza.
- 20) Classificazione delle metrorragie nel terzo trimestre di gravidanza.
- 21) I ritardi puberali.
- 22) Patologia genitale infiammatoria e gravidanza.
- 23) Sindrome di Cushing e gravidanza.
- 24) Etiopatogenesi del parto prematuro.
- 25) Tromboflebiti puerperali.
- 26) La degenerazione maligna dei polipi cervicali.
- 27) Le vulvovaginiti infantili.
- 28) Anemia in gravidanza e anemie gravidiche.
- 29) Classificazione delle asfissie neonatali.
- 30) Etiopatogenesi dell'inerzia uterina.
- 31) La dismenorrea.
- 32) La sindrome di Turner.
- 33) Etiopatogenesi delle amenorree secondarie.
- 34) Patologia del moncone residuo ad isterectomia totale.
- 35) La placenta nella gravidanza protratta.
- 36) Etiopatogenesi del prolasso genitale.
- 37) L'epatite virale in gravidanza.
- 38) Il controllo delle nascite: classificazione dei mezzi anticoncezionali.
- 39) Adenocarcinoma del corpo dell'utero.
- 40) Etiologia dell'aborto.
- 41) Menometrorragia puberale.
- 42) L'atresia cervicale.
- 43) Considerazioni anatomiche sull'atrofia dell'endometrio.
- 44) Endometriosi del corpo dell'utero.
- 45) Alterazioni precancerose dell'endometrio.
- 46) Endometriosi tubarica.
- 47) Tuberculosis annessiale.
- 48) Incarceramento dell'utero retroversoflesso in gravidanza.
- 49) Peritoniti ostetriche.
- 50) Etiopatogenesi dell'endometriosi.
- 51) Il carcinoma in situ.
- 52) Diametri principali dello scheletro del bacino osseo femminile: la pelvimetria.
- 53) Analgesia nel corso del travaglio di parto.
- 54) L'anestesia nel parto.
- 55) Anestesia generale e taglio cesareo.
- 56) Emorragie del puerperio.
- 57) Esiti della gravidanza extrauterina tubarica.
- 58) L'aborto tubarico.
- 59) Aspetti anatomici-patologici della mola vescicolare.
- 60) Addome acuto derivante da affezioni ginecologiche.
- 61) Fistole uro-genitali: etiopatogenesi e sintomatologia.
- 62) Carcinoma uterino ed interessamento del sistema urinario.
- 63) Distrofie senili: craurosi e leucoplachia vulvare.
- 64) Fattori etiologici femminili della sterilità della coppia.
- 65) La fecondazione artificiale.
- 66) Ipoplasia uterina ed aborto abituale.
- 67) Il polidramnios.
- 68) Anatomia patologica ed istologica del corionepitelioma.
- 69) Anomalie del cordone ombelicale.
- 70) Complicazioni dell'aborto.
- 71) Etiopatogenesi della morte intrauterina del feto.
- 72) Cardiopatia e gravidanza.

- 73) L'asfissia del neonato.
- 74) Generalità sulle malattie virali nel corso della gravidanza.
- 75) Tuberculosis polmonare e gravidanza.
- 76) La toxoplasmosi.
- 77) Farmaci pericolosi in gravidanza: possibili effetti dannosi.
- 78) Considerazioni generali sul metabolismo degli idrati di carbonio in gravidanza.
- 79) La glicosuria diabetica.
- 80) Gravidanza in corno rudimentario.
- 81) Prolasso genitale e stato puerperale.
- 82) Fibroma uterino e parto.
- 83) Metabolismo del ferro in gravidanza.
- 84) Patogenesi della malattia emolitica neonatale.
- 85) Anatomia patologica nella sindrome gestosica.
- 86) Etiopatogenesi del distacco intempestivo di placenta.
- 87) Lesioni traumatiche dell'utero gravido.
- 88) Etiopatogenesi della rottura dell'utero gravido.
- 89) La rottura dell'utero in travaglio di parto.
- 90) La minaccia di rottura dell'utero.
- 91) La sindrome varicosa puerperale.

2° GRUPPO

- 92) Caratteri macro-microscopici nel muco cervicale.
- 93) Generalità sugli esami citocariologici nella profilassi delle neoplasie genitali.
- 94) La colposcopia: indicazioni, tecnica e quadri colposcopici più comuni.
- 95) L'insufflazione utero-tubarica: indicazioni, tecnica, possibilità terapeutiche.
- 96) Pneumopelvigrafia: generalità e tecnica.
- 97) La possibilità della termografia nelle affezioni cancerose della mammella.
- 98) L'isterosalpingografia: indicazioni e tecnica.
- 99) La amniocentesi.
- 100) La diagnosi radiologica della morte endouterina del feto.
- 101) La celioscopia.
- 102) Diagnosi del ca dell'endometrio: mezzi e metodi diagnostici.
- 103) La diagnosi di gravidanza attraverso le reazioni immunitarie.
- 104) La cardiocografia in travaglio di parto.
- 105) La citologia vaginale e la diagnosi ormonale ginecologica.
- 106) La colpocitologia nella valutazione della vitalità dell'uovo nelle varie epoche di sviluppo.
- 107) L'eliminazione urinaria ormonale nella valutazione della vitalità dell'uovo nelle varie epoche di sviluppo.

3° GRUPPO

- 108) Sindrome da menopausa chirurgica.
- 109) Terapia della sindrome climaterica.
- 110) Trattamento profilattico e terapeutico delle malattie infettive in gravidanza.
- 111) Terapia dell'infezione sifilitica in gravidanza.
- 112) Terapia della gestosi eclamptica.
- 113) Condotta terapeutica nella morte intrauterina del feto.
- 114) Terapia dello shock ostetrico.
- 115) L'inversione uterina: sintomatologia.
- 116) Indicazioni ed impiego della ventosa ostetrica.
- 117) Il prollasso di funicolo: diagnosi e condotta terapeutica.
- 118) Parto gemellare: criteri di prognosi e di assistenza.
- 119) Diagnosi, prognosi e terapia della gravidanza oltre il termine.
- 120) Clinica delle displasie del collo dell'utero.
- 121) Terapia del sarcoma uterino.
- 122) La terapia del morbo di Addison in gravidanza.
- 123) Assistenza al parto podalico.
- 124) Terapia delle gestosi del terzo trimestre.
- 125) Clinica dell'iperemesi gravidica.
- 126) Il parto pilotato.
- 127) Clinica della mola vescicolare.
- 128) Criteri diagnostici dell'ipoplasia uterina.
- 129) Terapia delle cervicit.
- 130) Terapia del miofibroma uterino.
- 131) Sintomatologia del carcinoma cervicale negli stadi iniziali.
- 132) Terapia associata chirurgico-attinica del ca cervicale.
- 133) Forme cliniche di micropolicistosi ovarica.
- 134) Sintomatologia e diagnosi della retrodeviazione uterina.
- 135) Terapia della tubercolosi genitale femminile.
- 136) Terapia radiante del carcinoma endometriale.
- 137) La macrosomia fetale come causa di distocia.
- 138) L'estrazione podalica: indicazioni.
- 139) La terapia dell'aborto interno.

- 140) Diagnosi clinica della placenta previa.
- 141) Clinica della rottura intempestiva delle membrane.
- 142) Clinica del corionepitelioma.
- 143) Terapia moderna del corionepitelioma.
- 144) Aspetti clinici del diabete in gravidanza.
- 145) Condotta terapeutica nella gestante diabetica.
- 146) Interventi operatori sull'utero gravido.
- 147) La terapia dell'incontinenza uterina.
- 148) Le indicazioni all'applicazione di forcipe e le limitazioni moderne a tale intervento.
- 149) La diagnosi di sofferenza fetale.
- 150) Tecniche di rianimazione del neonato asfittico.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI OTORINOLARINGOIATRIA

1° GRUPPO

- 1) Le virosi in otorinolaringoiatria.
- 2) Le infezioni focali.
- 3) Le sepsi in otorinolaringoiatria.
- 4) Malattie allergiche in otorinolaringoiatria.
- 5) Le mesenchimopatie in otorinolaringoiatria.
- 6) Le tromboflebiti in otorinolaringoiatria.
- 7) Algie cranio-facciali.
- 8) Problemi di immunopatologia in otorinolaringoiatria.
- 9) Le micosi in otorinolaringoiatria.
- 10) Anatomofisiologia della mucosa nasale.
- 11) Anatomofisiologia della mucosa faringo-laringea.
- 12) Il sordomutismo (aspetti sociali e rieducativi).
- 13) Fisiopatologia della tromba di Eustachio.
- 14) Le emoftoe.
- 15) Gli spasmi faringolaringei.
- 16) Manifestazioni di interesse otorinolaringoiatrico nella patologia dismetabolica.
- 17) Manifestazioni otorinolaringoiatriche nelle emopatie.
- 18) Le dispnee.
- 19) Le disfagie.
- 20) Le disfonie.
- 21) Lo shock in otorinolaringoiatria.
- 22) Le vasculopatie in otorinolaringoiatria.
- 23) La patologia infettiva dell'orecchio nell'era antibiotica.
- 24) Le intossicazioni in otorinolaringoiatria.
- 25) Le manifestazioni otorinolaringoiatriche nelle malattie infettive.
- 26) Gli acufeni.
- 27) Fisiopatologia dell'olfatto e del gusto.
- 28) Relazioni fisiopatologiche tra vie aeree superiori ed apparato broncopulmonare.
- 29) Le protesi acustiche.
- 30) I processi granulomatosi del naso ed annessi.
- 31) Gli stati precancerosi in otorinolaringoiatria.
- 32) Le manifestazioni a livello delle prime vie aeree e digestive nelle dermatopatie.
- 33) Moderni concetti di fisiologia cocleare.

2° GRUPPO

- 34) L'audiometria tonale.
- 35) L'audiometria vocale.
- 36) L'audiometria sopraliminare.
- 37) L'audiometria obiettiva.
- 38) Metodiche di esplorazione della funzione uditiva nel bambino.
- 39) Tests diagnostici delle sordità retrococleari.
- 40) Prove medico-legali dell'accertamento delle ipoacusie.
- 41) Prove di accelerazione angolare nell'esame dell'apparato vestibolare.
- 42) Prove di stimolazione termica nell'esame dell'apparato vestibolare.
- 43) Rilievi semeiologici per la diagnosi differenziata tra lesioni periferiche e centrali dell'apparato vestibolare.
- 44) Metodi di rilevazione e registrazione del nistagmo.
- 45) Prove di indagine topodiagnostica delle lesioni del nervo facciale.
- 46) L'olfattometria e la gustometria.
- 47) Semeiotica radiologica del naso e seni paranasali.
- 48) Semeiotica radiologica dell'osso temporale.
- 49) Semeiotica radiologica della faringe e della laringe.
- 50) Tecniche di esplorazione della laringe.
- 51) La microlaringoscopia.
- 52) L'esofagoscopia.
- 53) La tracheo-broncoscopia.

3° GRUPPO

- 54) Malformazioni congenite del naso e seni paranasali.
- 55) Traumi del naso e del massiccio facciale.
- 56) La sifilide nasale.
- 57) Le rinosinusopatie allergiche.
- 58) Le rinosinusiti croniche specifiche (esclusa la sifilide).
- 59) Sinusiti anteriori acute e croniche.
- 60) Sinusiti posteriori acute e croniche.
- 61) Le complicanze oculo-orbitarie delle sinusiti.
- 62) Le complicanze ossee e venose delle sinusiti.
- 63) Le complicanze endocraniche delle sinusiti.
- 64) Tumori maligni delle fosse nasali e del massiccio facciale.
- 65) Tumori benigni del naso e dei seni paranasali.
- 66) Le nevrosi riflesse di origine nasale.
- 67) Le riniti atrofici.
- 68) Le epistassi.
- 69) Le malformazioni congenite della faringe e del cavo orale.
- 70) Il fibroma rinofaringeo.
- 71) Tumori maligni del cavo rinofaringeo.
- 72) Le angine acute non specifiche.
- 73) Le tonsilliti croniche e le metatonsilliti.
- 74) Le turbe nervose e muscolari della faringe.
- 75) Tumori benigni della tonsilla palatina.
- 76) Tumori maligni dell'ipofaringe.
- 77) Tumori maligni della lingua e pavimento orale.
- 78) Tumori parafaringei.
- 79) Gli ascessi peritonsillari e retrofaringei.
- 80) Adenoflemmoni latero-faringei.
- 81) Le malformazioni congenite della laringe, della trachea e dei bronchi.
- 82) Traumi della laringe.
- 83) Edemi della laringe.
- 84) Laringiti croniche non specifiche.
- 85) Laringiti croniche specifiche.
- 86) Stenosi laringo-tracheali.
- 87) Le paralisi laringee.
- 88) Tumori benigni della laringe.
- 89) Gli stati precancerosi della laringe.
- 90) Tumori maligni della laringe.
- 91) Tumori maligni e benigni della trachea e bronchi.
- 92) Corpi estranei della laringe, della trachea, dei bronchi.
- 93) Le stenosi esofagee.
- 94) Corpi estranei dell'esofago.
- 95) Le esofagiti e loro complicanze.
- 96) Tumori benigni e maligni dell'esofago cervicale.
- 97) Scialoadeniti acute e croniche.
- 98) Tumori benigni e maligni delle ghiandole salivari.
- 99) Sindromi oculo-salivari.
- 100) Fistole e cisti congenite del collo.
- 101) Le adenopatie latero-cervicali.
- 102) Malformazioni congenite dell'orecchio.
- 103) Traumi dell'osso temporale.
- 104) L'otite latente del lattante.
- 105) Otomastoiditi acute.
- 106) Otomastoiditi croniche.
- 107) Complicanze encefaliche delle otomastoiditi.
- 108) Complicanze venose delle otomastoiditi.
- 109) Meningiti otogene.
- 110) Le petrositi.
- 111) Labirintiti acute e croniche.
- 112) Malattia di Ménière.
- 113) L'otosclerosi.
- 114) Aspetti di interesse otologico dei neurinomi dell'acustico e dei tumori dell'angolo ponto-cerebellare.
- 115) Nevriti dell'acustico.
- 116) Le sordità congenite.
- 117) Le ipoacusie dell'infanzia.
- 118) Le sordità professionali.
- 119) I barotraumi dell'orecchio.
- 120) I tumori glomocarotidei e timpano-giugulari.
- 121) Tumori maligni del temporale.
- 122) Sordità improvvise.
- 123) Le otiti sierose.
- 124) Sordità centrali.
- 125) Timpanosclerosi.
- 126) Sordità tossiche medicamentose e non medicamentose.
- 127) Danno acustico e turbe psichiche da rumore.
- 128) Le sindromi labirintiche periferiche.
- 129) Sindromi vestibolari centrali.
- 130) Valutazioni medico-legali del danno acustico e vestibolare.
- 131) Terapia chirurgica dell'ozena.

- 132) Terapia chirurgica dei tumori del massiccio facciale.
- 133) Terapia chirurgica delle sinusiti.
- 134) Terapia chirurgica dei tumori maligni del pavimento orale e della lingua.
- 135) Terapia chirurgica dei tumori maligni della tonsilla palatina.
- 136) La chirurgia delle ghiandole salivari.
- 137) Le faringotomie.
- 138) Terapia chirurgica conservativa del cancro della laringe.
- 139) Terapia chirurgica delle paralisi degli abducenti.
- 140) Trattamento delle stenosi laringee croniche cicatriziali.
- 141) Gli svuotamenti latero-cervicali nella patologia oncologica otorinolaringoiatrica.
- 142) Chirurgia dell'otosclerosi.
- 143) Terapia chirurgica delle otiti croniche.
- 144) Chirurgia della vertigine.
- 145) Terapia chirurgica e medica delle paralisi del facciale.
- 146) Terapia radicale del cancro della laringe.
- 147) Terapia medica della vertigine.
- 148) Terapia medica delle sinusiti.
- 149) Terapia medica delle faringiti e delle laringiti.
- 150) Terapia fisica nelle paralisi faringo-laringee.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI OTORINOLARINGOIATRIA

1° GRUPPO

- 1) Le virosi in otorinolaringoiatria.
- 2) Le infezioni focali.
- 3) Le sepsi in otorinolaringoiatria.
- 4) Malattie allergiche in otorinolaringoiatria.
- 5) Anatomia chirurgica dell'orecchio medio e della mastoide.
- 6) Le tromboflebiti in otorinolaringoiatria.
- 7) Algie cranio facciali.
- 8) Anatomia dell'apparato vestibolare.
- 9) Le micosi in otorinolaringoiatria.
- 10) Anatomofisiologia della mucosa nasale.
- 11) Anatomofisiologia della mucosa faringo-laringea.
- 12) Il sordomutismo (aspetti sociali e rieducatori).
- 13) Fisiopatologia della tromba di Eustachio.
- 14) Le emoftoe.
- 15) Gli spasmi faringolaringei.
- 16) Manifestazioni di interesse otorinolaringoiatrico nella patologia dismetabolica.
- 17) Manifestazioni otorinolaringoiatriche nelle emopatie.
- 18) Le dispnee.
- 19) Le disfagie.
- 20) Le disfonie.
- 21) Lo shock in otorinolaringoiatria.
- 22) Le vasculopatie in otorinolaringoiatria.
- 23) La patologia infettiva dell'orecchio nell'era antibiotica.
- 24) Le intossicazioni in otorinolaringoiatria.
- 25) Le manifestazioni otorinolaringoiatriche nelle malattie infettive.
- 26) Gli acufeni.
- 27) Fisiopatologia dell'olfatto e del gusto.
- 28) Relazioni fisiopatologiche tra vie aeree superiori ed apparato broncopulmonare.
- 29) Le protesi acustiche.
- 30) I processi granulomatosi del naso ed annessi.
- 31) Gli stati precancerosi in otorinolaringoiatria.
- 32) Fisiologia della laringe.
- 33) Moderni concetti di fisiologia cocleare.

2° GRUPPO

- 34) L'audiometria tonale.
- 35) L'audiometria vocale.
- 36) L'audiometria sopraliminare.
- 37) L'audiometria obiettiva.
- 38) Metodiche di esplorazione della funzione uditiva nel bambino.
- 39) L'acumetria.
- 40) Prove medico-legali dell'accertamento delle ipoacusie.
- 41) Prove di accelerazione angolare nell'esame dell'apparato vestibolare.
- 42) Prove di stimolazione termica nell'esame dell'apparato vestibolare.
- 43) Valore diagnostico del nistagmo spontaneo.
- 44) Metodi di rilevazione e registrazione del nistagmo.

- 45) L'indagine elettrodiagnostica nelle paralisi del facciale.
- 46) L'olfattometria e la gustometria.
- 47) Semeiotica radiologica del naso e seni paranasali.
- 48) Semeiotica radiologica dell'osso temporale.
- 49) Semeiotica radiologica della faringe e della laringe.
- 50) Tecniche di esplorazione della laringe.
- 51) La microlaringoscopia.
- 52) L'esofagoscopia.
- 53) La tracheo-broncoscopia.

3° GRUPPO

- 54) Malformazioni congenite del naso e seni paranasali.
- 55) Traumi del naso e del massiccio facciale.
- 56) La sifilide nasale.
- 57) Le rinosinusopatie allergiche.
- 58) Le rinosinusopatie croniche specifiche (esclusa la sifilide)
- 59) Sinusiti anteriori acute e croniche.
- 60) Sinusiti posteriori acute e croniche.
- 61) Le complicanze oculo-orbitarie delle sinusiti.
- 62) Le complicanze ossee e venose delle sinusiti.
- 63) Le complicanze endocraniche delle sinusiti.
- 64) Tumori maligni delle fosse nasali e del massiccio facciale.
- 65) Tumori maligni del naso e seni paranasali.
- 66) Le nevrosi riflesse di origine nasale.
- 67) Le riniti atrofiche.
- 68) Le epistassi.
- 69) Le malformazioni congenite della faringe e del cavo orale.
- 70) Il fibroma rinofaringeo.
- 71) Tumori maligni del cavo rinofaringeo.
- 72) Le angine acute non specifiche.
- 73) Le tonsilliti croniche e le metatonsilliti.
- 74) Le turbe nervose e muscolari della faringe.
- 75) Tumori maligni della tonsilla palatina.
- 76) Tumori maligni dell'ipofaringe.
- 77) Tumori maligni della lingua e pavimento orale.
- 78) Tumori parafaringei.
- 79) Gli ascessi peritonsillari e retrofaringei.
- 80) Adenoflemmoni latero-faringei.
- 81) Le malformazioni congenite della laringe, della trachea e dei bronchi.
- 82) Traumi della laringe.
- 83) Edemi della laringe.
- 84) Laringiti croniche non specifiche.
- 85) Laringiti croniche specifiche.
- 86) Stenosi laringo-tracheali.
- 87) Le paralisi laringee.
- 88) Tumori benigni della laringe.
- 89) Gli stati precancerosi della laringe.
- 90) Tumori maligni della laringe.
- 91) Tumori maligni e benigni della trachea e dei bronchi.
- 92) Corpi estranei della laringe, della trachea e dei bronchi.
- 93) Le stenosi esofagee.
- 94) Corpi estranei dell'esofago.
- 95) Le esofagiti e loro complicanze.
- 96) Tumori benigni e maligni delle ghiandole salivari.
- 97) Scialoadeniti acute e croniche.
- 98) Tumori benigni e maligni dell'esofago cervicale.
- 99) Sindromi oculo-salivari.
- 100) Fistole e cisti congenite del collo.
- 101) Le adenopatie latero-cervicali.
- 102) Malformazioni congenite dell'orecchio.
- 103) Traumi dell'osso temporale.
- 104) L'otite latente del lattante.
- 105) Otomastoiditi acute.
- 106) Otomastoiditi croniche.
- 107) Complicanze encefaliche delle otomastoiditi.
- 108) Complicanze venose delle otomastoiditi.
- 109) Meningiti otogene.
- 110) Le petrositi.
- 111) Labirintiti acute e croniche.
- 112) Malattia di Ménière.
- 113) L'otosclerosi.
- 114) Aspetti di interesse otologico dei neurinomi dell'acustico e dei tumori dell'angolo ponto-cerebellare.
- 115) Nevriti dell'acustico.
- 116) Le sordità congenite.
- 117) Le ipoacusie dell'infanzia.
- 118) Le sordità professionali.
- 119) I barotraumi dell'orecchio.
- 120) I tumori glomocarotidei e timpano-giugulari.
- 121) Tumori maligni del temporale.
- 122) Sordità improvvise.

- 123) Sordità centrali.
- 124) Le otiti sierose.
- 125) Timpanosclerosi.
- 126) Sordità tossiche medicamentose e non medicamentose.
- 127) Danno acustico e turbe psichiche da rumore.
- 128) Sindromi labirintiche periferiche.
- 129) Sindromi vestibolari centrali.
- 130) Valutazione medico-legale del danno acustico e vestibolare.
- 131) Terapia chirurgica dell'ozena.
- 132) Terapia chirurgica dei tumori del massiccio facciale.
- 133) Terapia chirurgica delle sinusiti.
- 134) Terapia chirurgica dei tumori maligni del pavimento orale e della lingua.
- 135) Terapia chirurgica dei tumori maligni della tonsilla palatina.
- 136) La chirurgia delle ghiandole salivari.
- 137) Le faringotomie.
- 138) Terapia chirurgica conservativa del cancro della laringe.
- 139) Terapia chirurgica delle paralisi degli adduttori.
- 140) Trattamento delle stenosi laringee croniche cicatriziali.
- 141) Gli svuotamenti latero-cervicali nella patologia oncologica otorinolaringoiatrica.
- 142) Chirurgia dell'otosclerosi.
- 143) Terapia chirurgica delle otiti croniche.
- 144) Terapia chirurgica della vertigine.
- 145) Terapia chirurgica e medica delle paralisi del facciale.
- 146) Terapia radicale del cancro della laringe.
- 147) Terapia medica della vertigine.
- 148) Terapia medica delle sinusiti.
- 149) Terapia medica delle faringiti e delle laringiti.
- 150) Terapia fisica delle paralisi faringo-laringee.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI PEDIATRIA

1° GRUPPO

- 1) Le iperbilirubinemie non emolitiche nel neonato.
- 2) Epidemiologia e profilassi dell'epatite virale.
- 3) Classificazione anatomico-clinica delle cardiopatie congenite.
- 4) Cardiopatie congenite senza shunts (classificazione anatomico-clinica ed elementi diagnostici).
- 5) Cardiopatie congenite con shunt veno-arterioso (classificazione anatomico-clinica ed elementi diagnostici).
- 6) La malattia reumatica: etiopatogenesi.
- 7) Le oligofrenie metaboliche (inquadramento nosologico).
- 8) L'idrocefalia (inquadramento nosologico).
- 9) Meningiti batteriche neonatali.
- 10) Il divezzamento.
- 11) Metodi di sterilizzazione del latte.
- 12) Fisiologia della digestione del lattante.
- 13) Impedimenti dell'allattamento al seno.
- 14) Le dissociazioni staturo-ponderali durante l'età evolutiva (classifica etiopatogenetica).
- 15) Modalità di impiego degli steroidi anabolizzanti nei disturbi dell'accrescimento.
- 16) Il calendario delle vaccinazioni obbligatorie nell'infanzia.
- 17) Vaccinazione antidifterica: indicazioni, controindicazioni, efficacia, durata, tempi e modalità di esecuzione.
- 18) Vaccinazione antiptossica: indicazioni, controindicazioni, efficacia, durata e modalità di esecuzione.
- 19) Vaccinazione antitetanica: indicazioni, controindicazioni, durata, efficacia, tempi e modalità di esecuzione.
- 20) Vaccinazione antipoliomielitica: tempi e modalità di esecuzione, controindicazioni, efficacia e durata.
- 21) Vaccinazione antivaiolosa: tecnica di esecuzione, controindicazioni, reazioni, complicanze, efficacia e durata.
- 22) L'embriopatia rubeolica.
- 23) Principali embriopatie e fetopatie di origine terapeutica.
- 24) Principali malformazioni fetali da infezioni materne.
- 25) Profilassi dell'isoimmunizzazione anti Rh.
- 26) Allergia tubercolinica.
- 27) Convulsioni nell'età neonatale: classificazione etiopatogenetica.
- 28) La tetania (patogenesi).
- 29) Sepsis neonatale: (classificazione etiologica).
- 30) La postmaturità.
- 31) I principali metodi di classificazione auxologica.
- 32) I fattori dell'emocoagulazione.
- 33) Profilassi antitubercolare.
- 34) Gli itteri neonatali: classifica.
- 35) Malattie emolitiche neonatali da cause non immunologiche (inquadramento etiopatogenetico).

- 36) Agranulocitosi e neutropenie.
- 37) Fisiologia della pubertà.
- 38) Sindromi da malassorbimento intestinale: fisiopatologia, tests di assorbimento, tests di tolleranza.
- 39) Sindrome Celiaca.
- 40) Prematuranza e basso peso alla nascita: fisiopatologia, complicanze.
- 41) Amiloidosi.
- 42) Il neonato ad alto rischio: sintomatologia, organizzazione dei centri di cure intensive.
- 43) Difetti del metabolismo proteico.
- 44) Patogenesi della sindrome nefrosica.
- 45) L'enuresi.
- 46) L'asma bronchiale: patogenesi.
- 47) Ipoparatiroidismo.
- 48) Pubertà precoce vera e pseudo pubertà precoce.

2° GRUPPO

- 49) Malattia membrana ialina (patogenesi clinica).
- 50) Le epatiti neonatali (etiopatogenesi e diagnostica).
- 51) La endocardite nell'infanzia (etiopatogenesi e diagnostica).
- 52) La miocardite nell'infanzia (etiopatogenesi e diagnostica).
- 53) La pericardite nell'infanzia (etiopatogenesi e diagnostica).
- 54) Endocardite lenta (diagnostica).
- 55) Caratteristiche ematologiche del neonato e del lattante.
- 56) L'esplorazione neurologica nel neonato e del lattante.
- 57) Sindromi ipoglicemiche neonatali (classifica etiopatogenetica).
- 58) Le anemie emolitiche acquisite.
- 59) L'emofilia.
- 60) Le trombocitopatie (inquadramento nosologico e diagnostica).
- 61) Le emoglobinopatie (esclusa la talassemia).
- 62) Sindromi emorragiche da avitaminosi (inquadramento nosologico e diagnostica).
- 63) La malattia da siero.
- 64) I fattori dell'emocoagulazione.
- 65) Tetralogia di Fallot (diagnosi differenziale).
- 66) Glomerulonefriti (diagnosi differenziale).
- 67) Le infezioni dell'apparato urinario.
- 68) La pielonefrite nell'infanzia (diagnostica).
- 69) Laringiti e laringo-spasmo: diagnostica.
- 70) Le polmoniti atipiche: diagnostica.
- 71) L'asma bronchiale: diagnostica.
- 72) Epilessia: diagnostica.
- 73) La sindrome di Little (diplegia spastica infantile): diagnosi differenziale.
- 74) Laringite difterica e laringiti stenotiche non difteriche (diagnostica).
- 75) Le paralisi post-difteriche: diagnostica.
- 76) La mononucleosi infettiva: diagnostica differenziale.
- 77) L'eritema nodoso: diagnostica.
- 78) Disturbi cronici della nutrizione del lattante (distrofia e atrofia): diagnostica.
- 79) Ipervitaminosi A e D.
- 80) Il megacolon.
- 81) Patologia cromosomica - Principali sindromi da anomalie dei cromosomi sessuali: diagnostica.
- 82) La malattia emorragica del neonato: diagnostica.
- 83) L'anemia nell'immaturato.
- 84) Le anemie ipo-e-aplastiche (nosologia etiopatogenetica e diagnostica).
- 85) Le anemie carenziali (inquadramento nosologico e diagnostica).
- 86) Le anemie emolitiche congenite (inquadramento nosologico e diagnostica).
- 87) Leucemie acute nell'infanzia.
- 88) Le mielosi aplastiche.
- 89) I nanismi: classificazione etiopatogenetica.
- 90) Il nanismo ipofisario.
- 91) L'obesità infantile (diagnostica).
- 92) Pubertà ritardata (diagnostica).
- 93) Criptorchidismo, pseudocriptorchidismo e ritardata discesa dei testicoli: diagnostica.
- 94) Tubercolosi intratoracica: complesso primario: diagnostica.
- 95) Progeria: diagnosi differenziale.
- 96) Alterazione nell'ossificazione del cranio (diagnostica).

3° GRUPPO

- 97) Indirizzi terapeutici nell'epatite virale.
- 98) Quadro clinico e trattamento dello scompenso cardiaco infantile.
- 99) Terapia cardiocinetica nell'infanzia indicazioni e posologie.

- 100) La malattia reumatica: quadri clinici.
- 101) La malattia reumatica: profilassi e terapia.
- 102) Terapia della sindrome nefrosica.
- 103) L'uremia nell'infanzia: terapia.
- 104) Le bronchiectasie: clinica e terapia.
- 105) Bronchite capillare nel lattante: clinica e terapia.
- 106) Trattamento della tubercolosi infantile.
- 107) Profilassi della tubercolosi infantile.
- 108) Epilessia: terapia.
- 109) La terapia della sepsi meningococcica.
- 110) Clinica e terapia della varicella.
- 111) Complicanze tardive della scarlattina.
- 112) Complicanze della pertosse.
- 113) Complicanze del morbillo.
- 114) Forme cliniche della poliomielite.
- 115) Encefalopatia vaccinale (da vacc. antivaioles).
- 116) La razione alimentare nel lattante.
- 117) L'alimentazione del prematuro.
- 118) I latti in polvere.
- 119) L'appendicite acuta nell'infanzia.
- 120) Asfissia neonatale: etiopatogenesi e quadro clinico.
- 121) Asfissia neonatale: trattamento.
- 122) Il neonato di madre diabetica: aspetti clinici ed orientamenti terapeutici.
- 123) Trattamento del criptorchidismo.
- 124) Acidosi respiratorie e metaboliche del neonato e correlativi problemi terapeutici.
- 125) Toxoplasmosi congenita.
- 126) Malattia talassemica (inquadramento nosologico).
- 127) La malattia emolitica neonatale da cause immunologiche: terapia.
- 128) Morbo di Hodgkin (clinica e terapia).
- 129) La porpora anafilattoide di Schönlein-Henoch.
- 130) Terapia delle leucosi acute.
- 131) Quadri clinici della lue congenita.
- 132) Profilassi e trattamento della lue congenita.
- 133) Distrofie muscolari progressive (forme cliniche ed etiopatogenesi).
- 134) Il diabete insipido.
- 135) Il diabete mellito, infantile: etiopatogenesi, quadro clinico.
- 136) Il diabete mellito infantile: trattamento.
- 137) Ipotiroidismo infantile: quadri clinici e terapia.
- 138) Il mongolismo.
- 139) Le malformazioni congenite dell'apparato urinario: malformazioni del rene.
- 140) Malformazioni della pelvi renale, dell'uretere, della vescica, dell'uretra.
- 141) Tubercolosi militare polmonare: diagnostica.
- 142) Angina difterica.
- 143) La diarrea nel neonato e nel lattante.
- 144) Assistenza del prematuro.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA'

1° GRUPPO

- 1) Il divezzamento.
- 1) Ittero fisiologico.
- 3) Classificazione degli itteri neonatali.
- 4) Asfissia neonatale: etiopatogenesi.
- 5) Il fabbisogno calorico e delle varie sostanze nutritive nel lattante.
- 6) Classificazione dei diversi tipi di latti artificiali.
- 7) Impedimenti all'allattamento al seno.
- 8) I latti acidi.
- 9) Gli omogeneizzati nell'allattamento del lattante.
- 10) I latti in polvere.
- 11) Le convulsioni neonatali: classificazione.
- 12) Infezioni neonatali: etiologia.
- 13) Cause della prematurità.
- 14) Le infezioni del prematuro.
- 15) Embriopatie e fetopatie da farmaci (inquadramento nosologico).
- 16) Il postmaturo.
- 17) Le principali aberrazioni cromosomiche (schema classificativo).
- 18) L'allergia tubercolinica.
- 19) Profilassi antitubercolare.
- 20) Controindicazioni e complicanze della vaccinazione antivaioles.
- 21) Controindicazioni e complicanze della vaccinazione antipoliomielitica.

- 22) Le dispepsie fermentative.
- 23) Le dispepsie putrefattive.
- 24) La malattia reumatica: etiologia e patogenesi.
- 25) Le cardiopatie congenite e cianogene e non cianogene: classificazione.
- 26) Le distrofie muscolari (classifica e patogenesi).
- 27) Epidemiologia e periodo di incubazione delle principali malattie esantematiche.
- 28) Le aminoacidurie (inquadramento nosologico).
- 29) Le glicosurie non diabetiche (etiopatogenesi e diagnostica).
- 30) Il fabbisogno vitaminico nell'infanzia.
- 31) La malattia emolitica da isoimmunizzazione: generalità.
- 32) Malattia emolitica neonatale da cause non immunologiche.
- 33) Classificazione delle emoglobinopatie (esclusa la talassemia).
- 34) Le trombopenie infantili (classifica nosologica).
- 35) Diatesi emorragiche (etiopatogenesi).
- 36) Il calendario delle vaccinazioni profilattiche nell'infanzia.
- 37) Difetti del metabolismo proteico.
- 38) Infezioni neonatali.
- 39) L'exsanguinotrasfusione.
- 40) Il piopneumotorace nell'infanzia.
- 41) Le broncopneumoniti nell'infanzia: classificazioni.
- 42) L'asma bronchiale (etiopatogenesi).
- 43) Le convulsioni febbrili (etiopatogenesi).
- 44) Peculiarità del diabete mellito nell'infanzia.
- 45) La pubertà precoce.
- 46) Il rachitismo: aspetti clinici e biochimici.
- 47) Sindromi celiache.
- 48) La leucemia acuta nell'infanzia.
- 49) La diarrea nel neonato e nel lattante.
- 50) Le condrodistrofie: dominanti e recessive.

2° GRUPPO

- 51) L'allattamento misto.
- 52) L'ipoglicemia neonatale (etiopatogenesi).
- 53) Il rigurgito ed il vomito del lattante.
- 54) La flora nelle feci del lattante al seno e ad allattamento artificiale.
- 55) Valori emocromocritometrici normali nel primo anno di vita.
- 56) Gli organi dei sensi del neonato e nel lattante.
- 57) La circolazione sanguigna fetale.
- 58) Diagnostica differenziale dei vomiti abituali nel lattante.
- 59) Le mucoviscidosi: criteri diagnostici.
- 60) L'emofilia (diagnostica).
- 61) Malattia emorragica del neonato (forme cliniche e terapia).
- 62) Patologia traumatica da parto (diagnostica).
- 63) Meningiti neonatali.
- 64) Malattia emorragica del neonato (diagnostica).
- 65) Infezioni neonatali.
- 66) La crisi genitale del neonato.
- 67) Il mongolismo (diagnostica).
- 68) Sepsis stafilococciche del lattante.
- 69) La tubercolosi miliare (diagnostica).
- 70) La comunicazione interventricolare.
- 71) La fibroelastosi endocardica (diagnostica).
- 72) Diagnosi differenziale dell'addome acuto nell'infanzia.
- 73) Le ernie diaframmatiche (diagnostica).
- 74) Il megacolon (diagnostica).
- 75) Eritrodermia desquamativa di Leiner (diagnostica).
- 76) Setticemia meningococcica e sindrome di Waterhouse-Friedrichsen (diagnostica).
- 77) Brucellosi nella prima infanzia (diagnostica).
- 78) I nanismi infantili (diagnostica).
- 79) Gli iposurrenalismi (diagnostica).
- 80) Gli ipersurrenalismi (diagnostica).
- 81) Tetano dei neonati (diagnostica).
- 82) La malattia di Cooley (diagnostica).
- 83) Anemie ipocromiche nell'infanzia (diagnostica).
- 84) Anemie ipercromiche nell'infanzia (diagnostica).
- 85) Il complesso primario nella tubercolosi (diagnostica).
- 86) La coartazione aortica ed eventuali anomalie associate (diagnostica).
- 87) La trasposizione dei grossi vasi ed eventuali altre malattie associate (diagnostica).
- 88) Il ritorno venoso polmonare anomalo (diagnostica differenziale).
- 89) Malformazioni del rene (diagnostica).
- 90) Malformazioni della pelvi-renale, dell'uretere, della vescica, dell'uretra (diagnostica).
- 91) La spasmofilia nell'infanzia (diagnostica).

- 92) Tetanosi nell'infanzia (semiotica e indagini diagnostiche).
- 93) Infezioni da virus coxackie (diagnostica).
- 94) Infezioni da virus Echo (diagnostica).
- 95) Distrofie muscolari progressive (diagnostica).

3° GRUPPO

- 96) Tecniche di terapia reidratante.
- 97) L'alimentazione del prematuro.
- 98) Assistenza al prematuro.
- 99) Quadro clinico della gastroenterite acuta.
- 100) La terapia dietetica dei disturbi acuti della nutrizione.
- 101) Terapia delle infezioni meningococciche.
- 102) La pertosse (complicanze).
- 103) Il tetano del neonato.
- 104) La pneumopatia bollosa (diagnostica).
- 105) Complicanze della parotite epidemica nell'infanzia.
- 106) La malattia reumatica: clinica.
- 107) La malattia reumatica: profilassi e terapia.
- 108) La corea minor.
- 109) Quadri clinici della difterite.
- 110) Profilassi e terapia della tubercolosi.
- 111) La salmonellosi nell'infanzia (clinica e terapia).
- 112) La scarlattina (complicanze).
- 113) La clinica dell'epatite virale.
- 114) Etiopatogenesi e terapia dell'epatite virale.
- 115) Il dotto di Botallo.
- 116) La tetralogia di Fallot.
- 117) La cardiocinetica nell'infanzia.
- 118) La pericardite nell'infanzia (etiopatogenesi e clinica).
- 119) Sepsis delle vie urinarie.
- 120) Le glomerulonefriti emorragiche nell'infanzia (etiopatogenesi).
- 121) La sindrome nefrosica clinica.
- 122) Terapia della sindrome nefrosica.
- 123) L'invaginazione intestinale.
- 124) L'ipertrofia del timo.
- 125) Laringiti e laringospasmo.
- 126) Le pleuriti infantili (etiopatogenesi e terapia).
- 127) La bronchiolite (etiopatogenesi e clinica).
- 128) Le polmoniti atipiche nell'infanzia (clinica).
- 129) Le collagenopatie: classificazione e principali quadri clinici.
- 130) Forme cliniche dell'epilessia infantile.
- 131) Trattamento dell'epilessia infantile.
- 132) Meningiti purulente del neonato: etiologia e terapia.
- 133) Endocardite lenta (sintomatologia e terapia).
- 134) Colibacillosi del lattante (forme cliniche).
- 135) Peculiarità della febbre tifoidea nel bambino.
- 136) Infezione da coxiosi (forme cliniche).
- 137) Stafilococchie nella prima infanzia (forme cliniche).
- 138) Trattamento del coma diabetico nell'infanzia.
- 139) La lue congenita (sintomatologia).
- 140) Clinica e terapia dell'ipotiroidismo.
- 141) Il rachitismo: profilassi e terapia.
- 142) Le mucoviscidosi: quadro clinico e terapia.
- 143) Forme cliniche della malattia emolitica neonatale.
- 144) La leucemia nell'infanzia: criteri terapeutici.
- 145) Tokoplasmosi congenite: patogenesi, clinica e terapia.
- 146) Diagnosi e terapia della leishmaniosi viscerale infantile.
- 147) Lambliasi nell'infanzia: forme cliniche e terapia.
- 148) Candidosi: forme cliniche e terapia.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI PNEUMOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Epidemiologia delle pneumopatie.
- 2) Le broncopneumopatie come problema sociale.
- 3) La regolazione dell'equilibrio acido-base.
- 4) La tensione superficiale nella funzione polmonare.
- 5) Acidosi ed alcalosi respiratorie.
- 6) Acidosi ed alcalosi metaboliche.
- 7) Il coma ipercapnico.
- 8) Le alterazioni del rapporto ventilazione-perfusione.
- 9) Le alterazioni del transfert alveolo-capillare.
- 10) Esami funzionali dell'apparato respiratorio in diagnostica pneumologica.
- 11) Classificazione dei vari quadri di insufficienza respiratoria.
- 12) Valutazione della capacità lavorativa in rapporto alla efficienza respiratoria.
- 13) Turbe respiratorie negli obesi.

- 14) Le sindromi disfunzionali respiratorie in corso di tbc polmonare e negli esiti di tbc polmonare.
- 15) La valutazione funzionale respiratoria negli interventi demolitivi del polmone.
- 16) Gli esiti funzionali degli interventi di chirurgia toracica.
- 17) Funzioni non respiratorie del polmone.
- 18) Inquinamento atmosferico e tabagismo nella patologia polmonare.
- 19) Le vaccinazioni in pneumologia.
- 20) Le infezioni acquisibili in ambiente ospedaliero.
- 21) Le immunoreattività secondo Gell e Combs in pneumologia.

2° GRUPPO

- 22) La citologia neoplastica e non neoplastica nell'espettorato: contributo e limiti dell'esame dell'escreato in pneumologia.
- 23) La diagnosi sierologica nelle virosi respiratorie.
- 24) L'indagine schermografica nella diagnosi delle broncopneumopatie.
- 25) Pneumoangiografia e scintigrafia polmonare.
- 26) Possibilità, limiti e controindicazioni della broncoscopia.
- 27) Possibilità, limiti e controindicazioni della broncografia.
- 28) Possibilità, limiti e controindicazioni della pleuroscopia.
- 29) Possibilità, limiti e controindicazioni della mediastinoscopia.
- 30) Le biopsie polmonari ed extra-polmonari.
- 31) Esami strumentali dell'apparato cardiovascolare in diagnostica pneumologica.
- 32) Il pnt diagnostico ed il pneumoperitoneo diagnostico in pneumologia.
- 33) Il criterio ex adiuvantibus in pneumologia.
- 34) Semeiotica medica dei tumori polmonari.
- 35) Semeiotica radiografica dei tumori del polmone.
- 36) Mezzi di diagnosi etiopatogenetica nei versamenti pleurici.
- 37) Indagini diagnostiche nell'emitorace radio-opaco.
- 38) Indagini diagnostiche negli addensamenti ilari del polmone.
- 39) Significato della chemioantibioticoresistenza in pneumologia.
- 40) La diagnosi di guarigione biologica della tbc polmonare.

3° GRUPPO

- 41) Broncopneumopatie malformative.
- 42) La mucoviscidosi.
- 43) La sindrome da membrana ialina.
- 44) Disontogenie cistiche del polmone.
- 45) Le bronchiti acute e croniche.
- 46) Stenosi tracheo-bronchiali.
- 47) Le bronchiectasie.
- 48) L'asma bronchiale e la sua terapia.
- 49) La polmonite pneumococcica.
- 50) Le polmoniti batteriche non pneumococciche.
- 51) L'ascesso polmonare.
- 52) Polmoniti da virus, da rickettsie e da micoplasmi.
- 53) Le aspergillosi broncopolmonari.
- 54) Le parassitosi polmonari.
- 55) Broncopneumopatie professionali da polveri inorganiche e da gas.
- 56) Pneumopatie da polveri organiche.
- 57) L'emosiderosi polmonare idiopatica.
- 58) La sarcoidosi polmonare.
- 59) Istiocitosi polmonare.
- 60) Le eosinofilie polmonari.
- 61) Interessamento del polmone nelle collagenopatie.
- 62) Broncopneumopatie su base immunologica.
- 63) Clinica e trattamento degli enfisemi del polmone.
- 64) La distrofia polmonare.
- 65) Le fibrosi polmonari idiopatiche e non.
- 66) Ipertensione polmonare primitiva.
- 67) Malattie tromboemboliche polmonari.
- 68) Cuore polmonare acuto e cronico.
- 69) Le pneumopatie iatrogene.
- 70) Atelettasia polmonare.
- 71) La sindrome adenobronchiale.
- 72) La patologia del polmone senile.
- 73) La tubercolosi post-primaria.
- 74) Il tubercoloma.
- 75) La silico-tubercolosi.
- 76) La tubercolosi miliare del polmone.
- 77) Quadri miliariformi del polmone.
- 78) Immagini cavitari del polmone.
- 79) Addensamenti sferoidali del polmone.

- 80) Le sindromi post-tubercolari.
- 81) I tumori benigni del polmone.
- 82) Adenoma bronchiale.
- 83) Il ca. polmonare, clinica e terapia.
- 84) Il cancro bronchiolo alveolare.
- 85) Neoplasie metastatiche del polmone.
- 86) Le sindromi paraneoplastiche del ca. broncogeno.
- 87) La sindrome mediastinica.
- 88) Il pnt spontaneo.
- 89) Le pleuriti e gli empiemi.
- 90) Le neoplasie primitive della pleura.
- 91) Patologia diaframmatica.
- 92) Lesioni e complicazioni pleurobroncopolmonari nei traumi chiusi del torace.
- 93) La terapia nelle broncopneumopatie non tbc.
- 94) Terapia chemioantibiotica della tbc polmonare.
- 95) Il ruolo dei farmaci analettici e dei diuretici nel trattamento della insufficienza respiratoria.
- 96) Terapia del coma da insufficienza respiratoria.
- 97) La fisioterapia respiratoria.
- 98) La terapia chirurgica nelle pneumopatie non tbc.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI PNEUMOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Broncopneumopatie croniche come problema sociale.
- 2) Stato attuale dell'epidemiologia tubercolare.
- 3) Regolazione chimica e nervosa della respirazione.
- 4) Il rapporto ventilazione-perfusione.
- 5) La perfusione polmonare in condizioni polmonari normali e patologiche.
- 6) Acidosi ed alcalosi respiratoria.
- 7) Classificazione dei vari quadri di insufficienza respiratoria.
- 8) L'emogasanalisi.
- 9) L'anossiemia.
- 10) Studio fisiopatologico dell'enfisema polmonare ostruttivo.
- 11) Gli esiti funzionali degli interventi di chirurgia toracica.
- 12) Le teorie patogenetiche dell'asma bronchiale.
- 13) Batteri non tbc nella patologia broncopolmonare.
- 14) Importanza pratica dei micobatteri atipici.
- 15) I miceti di interesse pneumologico.
- 16) Istotipi del ca. broncogeno ed eziopatogenesi di questo.
- 17) I traumi chiusi del torace.

2° GRUPPO

- 18) La tosse.
- 19) Le emottisi.
- 20) Le dispnee.
- 21) La cianosi.
- 22) La febbre.
- 23) Il dolore toracico.
- 24) La diagnosi sierologica delle virosi respiratorie.
- 25) Metodiche per la diagnosi batteriologica della tbc polmonare.
- 26) Significato e valutazione della chemioantibioticoresistenza in pneumologia.
- 27) La citologia dell'espettorato e delle secrezioni bronchiali.
- 28) Ricerche immunologiche nell'espettorato.
- 29) I metodi radiologici nella diagnostica della pneumologia.
- 30) I metodi endoscopici nella diagnostica polmonare.
- 31) Il pnt diagnostico ed il peritoneo diagnostico in pneumologia.
- 32) Il pneumomediastino diagnostico.
- 33) Indagini biotiche in pneumologia.
- 34) La diagnosi di guarigione biologica della tbc polmonare.
- 35) Mezzi di diagnosi delle micosi polmonari.
- 36) Mezzi di diagnosi del ca. broncopolmonare.

3° GRUPPO

- 37) Le bronchiti.
- 38) Le bronchiectasie.
- 39) Le forme, i sintomi e la terapia dell'asma bronchiale.
- 40) Gli enfisemi.
- 41) La distrofia polmonare progressiva.
- 42) Polmoniti e broncopolmoniti batteriche (sintomi clinici e radiologici).
- 43) Polmoniti da virus, rickettsie e micoplasmi.
- 44) Le stafilococchi pleuropolmonari.

- 45) Le suppurazioni polmonari e la gangrena polmonare.
- 46) Sintomi, diagnosi differenziale e terapia delle micosi tracheo-bronchiali.
- 47) Broncopneumopatie su base immunologica.
- 48) Afezioni parassitarie dell'apparato respiratorio (esclusa la echinococcosi).
- 49) L'echinococcosi polmonare.
- 50) La lue polmonare.
- 51) L'atelettasia polmonare.
- 52) La sindrome adeno-bronchiale.
- 53) L'emitorace radio-opaco.
- 54) Pneumopatie professionali da polveri inorganiche (escluse la silicosi e la asbestosi) e da gas.
- 55) La silicosi.
- 56) L'asbestosi.
- 57) Pneumopatie da inalazione di polveri organiche.
- 58) Le pneumopatie da radiazioni.
- 59) La sarcoidosi polmonare.
- 60) Infiltrati polmonari eosinofili.
- 61) Fibrosi polmonare idiopatica.
- 62) L'ipertensione primitiva polmonare.
- 63) Edema polmonare acuto: diagnosi e terapia.
- 64) Malattie tromboemboliche del polmone.
- 65) Cuore polmonare cronico.
- 66) Il coma ipercapnico.
- 67) Le fibrosi polmonari diffuse.
- 68) Il polmone nelle collagenosi.
- 69) Il polmone nelle emolinfopatie sistemiche.
- 70) La tbc primaria del polmone.
- 71) Infiltrato tisiogeno.
- 72) La lobite tubercolare.
- 73) Immagini cavitare del polmone.
- 74) La tbc bronchiale.
- 75) Silico-tubercolosi.
- 76) Le associazioni morbose predisponenti o aggravanti la tubercolosi polmonare.
- 77) Ombre rotondeggianti del polmone.
- 78) Adenoma bronchiale.
- 79) Il ca polmonare compreso il carcinoma bronchiolo-alveolare (sintomatologia, quadri clinici, radiologici).
- 80) Le sindromi paraneoplastiche.
- 81) Neoplasie metastatiche del polmone e le metastasi del ca polmonare.
- 82) Le pleuriti (escluse le forme neoplastiche) e la loro terapia.
- 83) L'empima pleurico.
- 84) Neoplasie pleuriche primitive.
- 85) Il pnt spontaneo.
- 86) La sindrome mediastinica anteriore.
- 87) La sindrome mediastinica posteriore.
- 88) Le adenopatie ilo-mediastiniche.
- 89) Ernie diaframmatiche e relaxatio diaframmatica.
- 90) Terapia chemioantibiotica della tbc polmonare.
- 91) Indicazioni chirurgiche attuali nella tbc polmonare.
- 92) La chirurgia nelle pneumopatie non tubercolari e non neoplastiche.
- 93) Terapia analettica e depletiva nella insufficienza respiratoria e da asma.
- 94) Terapia del ca bronchiale.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI PSICHIATRIA

1° GRUPPO

- 1) Strutture e funzioni cerebrali e attività psichiche.
- 2) Neurobiologia della vita emotiva.
- 3) Neurobiologia dell'aggressività.
- 4) Temperamento e carattere.
- 5) Costituzione morfologica e carattere secondo Kretschmer.
- 6) La personalità umana.
- 7) Lo sviluppo della personalità secondo la dottrina psicanalitica.
- 8) Fattori costituzionali nella genesi delle malattie psichiche.
- 9) Somatogenesi e psicogenesi in psichiatria.
- 10) Indirizzi e difficoltà di classificazione nosografica in psichiatria.
- 11) Il problema dell'eredità in psichiatria.
- 12) Influenza dell'opera di Freud sulla psichiatria moderna.
- 13) Psicanalisi e psichiatria.

- 14) I meccanismi psicologici di difesa: repressione, spostamento, proiezione, identificazione, razionalizzazione, sublimazione.
- 15) Sentimento di colpa e complesso di colpa.
- 16) Il complesso edipico.
- 17) Le cosiddette psicosi sperimentali.
- 18) L'analisi fenomenologica in psichiatria.
- 19) Indicazioni e validità dei tests mentali in psichiatria.
- 20) Il test di Rorschach.
- 21) Principi di medicina psicosomatica.
- 22) Organizzazione di un servizio psichiatrico in ospedale generale.
- 23) Impiego dello psicologo nella équipe psichiatrica.
- 24) Impiego dell'assistente sociale nella équipe psichiatrica.
- 25) Organizzazione di un servizio di igiene mentale.
- 26) Psicopatologia delle percezioni.
- 27) Psicopatologia dell'ideazione e del pensiero.
- 28) Psicodinamica dei deliri.
- 29) Psicopatologia dell'affettività.
- 30) L'aggressività patologica.
- 31) Psicopatologia degli stati di coscienza.
- 32) Patologia della vita istintiva.
- 33) Psicodinamica del suicidio.
- 34) Patologia del senso morale.
- 35) L'elettroencefalografia in psichiatria.
- 36) L'indagine anamnestica familiare in psichiatria.

2° GRUPPO

- 37) Classificazione chimica e farmacoterapeutica degli psicofarmaci.
- 38) Indicazioni terapeutiche dei principali psicofarmaci.
- 39) Cautela nell'impiego degli psicofarmaci, prevenzione e cura dei loro effetti secondari.
- 40) Indicazioni delle psicoterapie in psichiatria.
- 41) Validità delle psicoterapie non analitiche.
- 42) Orientamenti e difficoltà di una psicoterapia del malato psicotico.
- 43) Psicoterapie analitiche e psicoterapie d'appoggio e di ambiente.
- 44) Le terapie da shock.
- 45) Le teorie del condizionamento nell'animale e nell'uomo.
- 46) L'esame del liquido cefalo-rachidiano in psichiatria.
- 47) Problemi fondamentali di sociopsichiatria.
- 48) Problemi di igiene mentale in psichiatria.
- 49) Il « day hospital ».
- 50) L'assistenza al malato dimesso dall'ospedale psichiatrico.
- 51) Problemi psicologici, pedagogici e sociali in psichiatria infantile.
- 52) Le insufficienze mentali dismetaboliche.
- 53) Le psicosi infantili.
- 54) Le caratteropatie infantili.
- 55) Le nevrosi dell'infanzia.
- 56) Gli autismi infantili.
- 57) Le psicosi esogene.
- 58) I quadri psicopatici da disturbi cardiocircolatori, dismetabolici e carenziali.
- 59) I quadri psicopatologici da fattori tossici esogeni.
- 60) Quadri psicopatologici nei tumori cerebrali.
- 61) Motivazioni e psicodinamica delle tossicomanie.
- 62) Quadri psicopatologici da traumi cranici.
- 63) Il delirio onirico.
- 64) Le psicosi puerperali.
- 65) Le psicosi distimiche.
- 66) Depressioni endogene, nevrotiche reattive.
- 67) Le cosiddette psicosi miste.
- 68) Gli stati depressivi endoreattivi.
- 69) Evoluzione storica del concetto di demenza precoce e di schizofrenia.
- 70) Attuali conoscenze sulla patobiologia degli schizofrenici.
- 71) Concetto di dissociazione schizofrenica.
- 72) La « schizofrenia simplex ».
- 73) Le psicosi marginali.
- 74) Gli stati residui e il difetto schizofrenico.
- 75) Fattori psicogenetici familiari nella schizofrenia.
- 76) Indirizzi terapeutici nella schizofrenia.
- 77) Le schizofrenie tardive.

3° GRUPPO

- 78) La paranoia.
- 79) I deliri allucinatori cronici non schizofrenici.
- 80) Il « delirio di rapporto sensitivo » di Kretschmer.
- 81) Psicodinamica delle nevrosi.

- 82) Alcoolismo: etiologia, patogenesi, forme cliniche.
- 83) Il delirium tremens.
- 84) Delirio allucinatorio degli alcoolisti.
- 85) La terapia dell'intossicazione alcoolica.
- 86) L'eccitamento maniacale, catatonico, confusionale: caratteri differenziali.
- 87) Evoluzione del concetto di isteria.
- 88) Le psiconevrosi: concetti generali e delimitazioni nosologiche.
- 89) I sintomi isterici e l'isterismo di conversione.
- 90) Le « nevrosi attuali » di Freud.
- 91) Indicazioni, modalità e rischi delle terapie ipnotiche.
- 92) Psicodinamica delle ossessioni e delle fobie.
- 93) Le « risposte di traverso » (Vorbeireden).
- 94) Le personalità psicopatiche.
- 95) Le nevrosi d'angoscia.
- 96) L'ipocondria.
- 97) L'anoressia mentale.
- 98) Le psicosi dell'età evolutiva.
- 99) Le demenze presenili.
- 100) Problemi di igiene mentale geriatria.
- 101) La simulazione di malattia mentale.
- 102) La perizia psichiatrica.
- 103) L'insonnia.
- 104) La demenza arteriosclerotica.
- 105) Le psicosi tossinfettive.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI PSICHIATRIA

1° GRUPPO

- 1) Basi neurofisiologiche delle attività psichiche.
- 2) Neurobiologia della vita emotiva.
- 3) La personalità umana.
- 4) Temperamento e carattere.
- 5) Evoluzione psicologica dell'individuo.
- 6) La personalità cosciente e l'inconscio.
- 7) Fattori costituzionali nella genesi delle malattie psichiche.
- 8) Somatogenesi e psicogenesi in psichiatria.
- 9) Principi fondamentali della dottrina psicanalista freudiana.
- 10) Indirizzi e difficoltà di classificazione nosografica in psichiatria.
- 11) Il problema dell'eredità in psichiatria.
- 12) Influenza dell'opera di Freud sulla psichiatria moderna.
- 13) Psichiatria e psicanalisi.
- 14) Le diverse correnti psicanalitiche dopo Freud.
- 15) Psicobiologia e psicopatologia della vita istintiva.
- 16) I meccanismi psicologici di difesa: repressione, spostamento, proiezione, identificazione, razionalizzazione, sublimazione.
- 17) Le cosiddette psicosi sperimentali.
- 18) Sintomi psicopatologici provocati da sostanze chimiche o da interventi neurofisiologici negli animali.
- 19) L'esame psicologico del malato psichico.
- 20) Test d'intelligenza e tests proiettivi.
- 21) Indicazioni e validità dei test mentali in psichiatria.
- 22) L'elettroencefalografia in psichiatria.
- 23) Organizzazione di un servizio psichiatrico nell'ospedale generale.
- 24) Impiego dello psicologo in una équipe psichiatrica.
- 25) Impiego dell'assistente sociale in una équipe psichiatrica.
- 26) Psicopatologia delle percezioni.
- 27) Psicopatologia dell'attenzione.
- 28) Psicopatologia della memoria.
- 29) Psicopatologia dell'ideazione e del pensiero.
- 30) Le teorie del condizionamento nell'animale e nell'uomo.
- 31) Psicopatologia delle associazioni.
- 32) Psicopatologia della vita affettiva.
- 33) Psicopatologia degli stati di coscienza.
- 34) Psicopatologia degli istinti.
- 35) Psicopatologia del senso morale.
- 36) L'ansia.

2° GRUPPO

- 37) L'indagine anamnestica familiare in psichiatria.
- 38) La terapia di shock.
- 39) Impiego razionale degli psicofarmaci.
- 40) Cautele nell'impiego degli psicofarmaci, prevenzione e cura dei loro effetti collaterali.

- 41) Indicazioni delle psicoterapie in psichiatria.
- 42) Le psicoterapie di gruppo.
- 43) Psicoterapie analitiche e psicoterapie d'appoggio e di ambiente.
- 44) L'esame del liquido cefalo-rachidiano in psichiatria.
- 45) Principi generali di sociopsichiatria.
- 46) Problemi di igiene mentale (psichiatrica).
- 47) L'assistenza al malato dimesso dall'ospedale psichiatrico.
- 48) Problemi psicologici, pedagogici e sociali in psichiatria infantile.
- 49) Le insufficienze mentali dismetaboliche.
- 50) Le psicosi infantili.
- 51) Le caratteropatie infantili.
- 52) La schizofrenia precocissima.
- 53) L'autismo infantile precoce.
- 54) L'oligofrenia fenilpiruvica.
- 55) Le psicosi esogene.
- 56) Il delirio onirico.
- 57) Gli stati crepuscolari.
- 58) Sintomi psichici nei tumori cerebrali.
- 59) Il coma.
- 60) Le tossicomanie: motivazioni e psicodinamica.
- 61) Le psicosi dell'età involutiva.
- 62) Psicodinamica del suicidio.
- 63) Le psicosi epilettiche.
- 64) Il temperamento epilettico.
- 65) Le psicosi distimiche endogene.
- 66) Le depressioni endogene, nevrotiche e reattive.
- 67) Le depressioni endoreattive.
- 68) La melanconia involutiva.
- 69) La sindrome di Cotard.
- 70) Terapia degli stati depressivi.
- 71) Terapia degli stati di eccitamento maniacale.

3° GRUPPO

- 72) Evoluzione storica del concetto di demenza precoce e schizofrenia.
- 73) La schizofrenia: caratteri generali e forme cliniche.
- 74) Concetto di dissociazione schizofrenica.
- 75) L'autismo schizofrenico.
- 76) La « sindrome di azione esteriore o di influenzamento ».
- 77) Lo stupore: confusionale, epilettico, melanconico, catatonico isterico.
- 78) Concetto di ambivalenza.
- 79) La schizofrenia simplex.
- 80) Le psicosi marginali.
- 81) Le cosiddette psicosi miste.
- 82) La paranoia.
- 83) Le sindromi paranoide.
- 84) Il « delirio di rapporto sensitivo » di Kretschmer.
- 85) La sindrome di Ganser e la pseudodemenza.
- 86) Le psiconevrosi: concetto di psiconevrosi e forme tipiche.
- 87) Psicodinamica delle nevrosi.
- 88) Concetto di personalità isterica e di reazione isterica.
- 89) I sintomi isterici e l'isteria di conversione.
- 90) L'anoressia mentale.
- 91) Le personalità psicopatiche.
- 92) La simulazione di malattia mentale.
- 93) Delirium tremens e psicosi alcoolica.
- 94) La suggestibilità patologica e le psicosi indotte.
- 95) Le nevrosi d'angoscia.
- 96) Le nevrosi traumatiche e le sindromi da indennizzo.
- 97) Terapia dell'alcoolismo cronico e delle psicosi alcooliche.
- 98) Psicodinamica delle malattie psicosomatiche.
- 99) Problemi sociali degli epilettici.
- 100) Le « risposte di traverso » (Vorbeireden).
- 101) Le demenze presenili.
- 102) L'insonnia.
- 103) Le psicosi tossinfettive.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI RADIOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Quadri radiologici delle osteodisplasie sistematiche ipercondroblastiche.
- 2) Quadri radiologici dell'osteodistrofia di Paget.
- 3) Lo studio contrastografico delle cardiopatie congenite di Fallot e di Eisenmenger.
- 4) Quadro radiologico delle malformazioni congenite della colonna vertebrale.

- 5) Radiodiagnostica della sifilide ossea.
- 6) Le artrosi: inquadramento etiopatogenetico e quadri radiologici.
- 7) Inquadramento e quadri radiologici delle reticolosi scheletriche.
- 8) Radiodiagnostica dei tumori primitivi maligni dello scheletro.
- 9) Le pneumopatie collagenopatiche: classificazione e quadri radiologici.
- 10) Le opacità rotondeggianti del polmone: semeiotica radiologica e caratteri di base per l'interpretazione della natura.
- 11) Radiodiagnostica delle adenopatie mediastiniche.
- 12) Le displasie broncopulmonari: classificazione, metodica e tecnica radiologica, quadri radiografici.
- 13) La tubercolosi polmonare postprimaria: principali quadri radiografici.
- 14) Le fibrosi interstiziali del polmone: classificazione e quadri radiologici.
- 15) La sarcoidosi del polmone e del mediastino: quadri radiologici e diagnostica differenziale.
- 16) Il carcinoma bronchiale: metodiche e tecniche di indagine; quadri radiologici e diagnostica differenziale.
- 17) Le pneumoconiosi da polveri sclerogene: classificazione, quadri radiologici e diagnosi differenziali.
- 18) Principi generali di contrastografia del cuore e dei grossi vasi: possibilità diagnostiche nelle cardiopatie congenite ed acquisite.
- 19) Radiodiagnostica delle anomalie dell'arco aortico e dei suoi rami: basi tecniche e metodologiche di indagine e quadri radiologici.
- 20) Radiodiagnostica degli aneurismi dell'aorta: metodiche e tecniche di indagine: quadri radiologici.
- 21) Radiodiagnostica delle arteriopatie primitive degli arti.
- 22) Radiodiagnostica dei tumori della laringe.
- 23) Radiodiagnostica dei gozzi endotoracici: basi tecnico-metodologiche di indagine, quadri radiologici e diagnostica differenziale.
- 24) Inquadramento e segni radiologici delle anomalie della ventilazione polmonare.
- 25) Quadri radiologici delle micosi polmonari.
- 26) Le calcificazioni endocraniche: significato anatomo-patologico e caratteri radiologici.
- 27) Radiodiagnostica dei tumori dell'epifaringe: tecniche e metodiche di indagine e quadri radiologici.
- 28) I tumori della mandibola di origine dentaria: quadri radiologici e diagnostica differenziale.
- 29) Indicazioni e risultati della linfografia.
- 30) I pericoli e gli incidenti dell'arteriografia e dell'angiocardiografia: prevenzione e terapia.

2° GRUPPO

- 31) Radiodiagnostica delle ernie del diaframma (escluse quelle da trauma).
- 32) L'esame diretto dell'addome nelle malformazioni dell'apparato digerente.
- 33) Radiodiagnostica delle malattie funzionali dell'esofago.
- 34) I diverticoli dell'apparato digerente: tecniche e metodiche di indagini e quadri radiologici.
- 35) Radiodiagnostica dello stomaco operato.
- 36) Dislocazione dello stomaco e del duodeno: quadri radiologici e loro interpretazione.
- 37) Radiodiagnostica delle invaginazioni intestinali.
- 38) Il quadro radiologico del carcinoma gastrico: possibilità di accertamento delle condizioni di operabilità.
- 39) Le malattie infiammatorie croniche del tenue e del mesentere: quadri radiologici.
- 40) Le arteriografie addominali selettive: tecniche, indicazioni di impiego e possibilità dimostrative.
- 41) Radiodiagnostica delle coliti croniche.
- 42) Radiodiagnostica dei tumori del colon: metodologia, tecnica e quadri radiologici.
- 43) Radiodiagnostica delle malformazioni intestinali di natura congenita.
- 44) Radiodiagnostica dell'ipertensione portale.
- 45) Volvoli dello stomaco e dell'intestino.
- 46) Radiodiagnostica delle colecistosi.
- 47) Radiodiagnostica dei tumori del pancreas: metodiche, tecniche, e quadri radiologici.
- 48) Radiodiagnostica delle displasie renali di origine vascolare.
- 49) Radiodiagnostica delle displasie cistiche renali.
- 50) Radiodiagnostica dei tumori renali: metodica, tecnica e quadri radiologici.

- 51) Studio radiologico delle ghiandole surrenali: metodica, tecnica e quadri radiologici.
- 52) L'isterosalpingografia: basi tecnico-metodologiche d'impiego, semeiologia normale e patologica; indicazioni di impiego.
- 53) Indicazioni e risultati della pneumoginecografia.
- 54) Radiodiagnostica della gravidanza in condizioni patologiche.
- 55) Radiodiagnostica dei tumori cerebrali sopratentoriali.
- 56) Il quadro radiologico dell'ipertensione endocranica all'esame diretto e contrastografico.
- 57) Radiodiagnostica dei tumori del midollo spinale: metodologia, tecnica e quadri radiologici.
- 58) Principi tecnici e indicazioni della pneumoventricolografia.
- 59) La diagnosi dei tumori cerebrali mediante encefalografia e ventricolografia gassosa.
- 60) La diagnosi arteriografica dei tumori cerebrali.

3° GRUPPO

- 61) Sindromi acute da radiazioni nell'uomo.
- 62) Effetti tardivi delle radiazioni sull'uomo.
- 63) Effetti delle radiazioni sui tessuti embrionali.
- 64) Il rischio di danni genetici da radiazioni per la popolazione umana.
- 65) Patologia da radiazioni nell'esposizione professionale.
- 66) Norme di protezione per il personale esposto professionalmente alle radiazioni.
- 67) Criteri di protezione del paziente dai danni da radiazioni in diagnostica e in terapia.
- 68) Basi biologiche della radioterapia dei tumori.
- 69) Basi biologiche ed applicazioni pratiche dell'effetto ossigeno in terapia.
- 70) Significato biologico ed applicazioni pratiche del frazionamento della dose in radioterapia.
- 71) Impieghi del radio e dei sostituti del radio nella radioterapia endocavitaria ed interstiziale.
- 72) Preparazione dei piani di trattamento nella radioterapia da fasci esterni di radiazioni.
- 73) Tecniche ed indicazioni della radioterapia cinetica.
- 74) Basi biologiche, indicazioni e tecniche della radioterapia preparatoria.
- 75) Indicazioni e tecniche della radioterapia postoperatoria.
- 76) Principali complicanze della radioterapia dei tumori.
- 77) Radioterapia dei tumori della cute.
- 78) Radioterapia dei tumori del labbro.
- 79) Radioterapia dei tumori della lingua.
- 80) Radioterapia dei tumori del pavimento della bocca, della gengiva e del palato.
- 81) Radioterapia dei tumori delle tonsille.
- 82) Radioterapia dei tumori dell'orofaringe, dell'ipofaringe e della laringe.
- 83) Radioterapia dei tumori dell'epifaringe.
- 84) Radioterapia dei tumori del naso e dei seni paranasali.
- 85) Radioterapia dei linfomi non hodgkiniani.
- 86) Radioterapia della malattia di Hodgkin.
- 87) Radioterapia dei tumori della tiroide.
- 88) Radioterapia del carcinoma bronchiale.
- 89) Radioterapia dei tumori dell'esofago.
- 90) Radioterapia dei tumori del collo dell'utero.
- 91) Radioterapia dei tumori del corpo dell'utero.
- 92) Radioterapia dei tumori della vescica.
- 93) Radioterapia dei tumori del testicolo.
- 94) Radioterapia dei tumori della mammella.
- 95) Radioterapia dei tumori del sistema nervoso centrale.
- 96) Radioterapia dei tumori dello scheletro.
- 97) Basi fisico-biologiche dei metodi scintigrafici.
- 98) Applicazioni cliniche della scintigrafia della tiroide.
- 99) Indicazioni e risultati della scintigrafia renale e della renografia.
- 100) Applicazioni pratiche dell'oncoscintigrafia.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI RADIOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Tomografia: principi ed indicazioni delle varie tecniche.
- 2) Rachitismi nefrogeni: etiopatogenesi e quadro radiologico.
- 3) Le immagini lacunari del cranio: significato anatomopatologico e caratteri radiologici di base per la interpretazione di natura.

- 4) Radiodiagnostica delle fratture della colonna vertebrale e dei loro esiti.
- 5) Radiodiagnostica delle deformità acquisite della colonna vertebrale.
- 6) L'artrite reumatoide: quadro radiologico.
- 7) Le osteoartropatie neuro distrofiche.
- 8) Radiodiagnostica dei tumori benigni dello scheletro.
- 9) Le ipertrasparenze rotondeggianti del polmone: caratteri radiologici generali e caratteri particolari per la interpretazione di natura.
- 10) Le opacità nodulari del polmone: classificazione e caratteri radiologici differenziali delle forme di più frequente riscontro.
- 11) Le displasie cistiche del polmone: tecnica e metodica di esame: quadro radiologico; diagnostica differenziale.
- 12) Principali quadri radiologici della tubercolosi polmonare post-primaria.
- 13) La broncografia: tecnica, indicazioni, reperti principali.
- 14) Le pneumopatie da alterato circolo: classificazione e quadri radiologici.
- 15) Le cisti di echinococco del polmone: tecnica e metodica di esame; quadro radiologico e diagnostica differenziale.
- 16) I tumori benigni del polmone: tecnica e metodica di indagine: quadro radiologico e diagnostica differenziale.
- 17) I quadri radiologici delle pneumopatie interstiziali.
- 18) La silicosi polmonare: quadro radiologico e diagnostica differenziale.
- 19) Radiodiagnostica degli aneurismi dell'aorta: basi tecnico-metodologiche di indagine e quadri radiologici.
- 20) Le contrastografie radiopache del cuore e dei grandi vasi: possibilità diagnostiche nei vizi valvolari acquisiti.
- 21) Radiodiagnostica delle malattie del pericardio.
- 22) Il pneumoretroperitoneo: tecnica ed indicazioni.
- 23) I tumori, in senso clinico, del mediastino: studio radiologico.

2° GRUPPO

- 24) La mammografia: tecnica e metodologia di indagine, semeiologia radiologica normale e patologica.
- 25) Tecniche e metodiche radiologiche di impiego per la ricerca e la localizzazione dei corpi estranei intratoracici.
- 26) Le alterazioni della base cranica da neoplasia.
- 27) La farmaco-radiodiagnostica dell'apparato digerente: principi, indicazioni e risultati.
- 28) Radiodiagnostica delle malformazioni esofagee: tecniche e metodiche di indagine; quadri radiologici.
- 29) Radiodiagnostica delle occlusioni e delle stenosi congenite ed acquisite del duodeno.
- 30) L'ulcera extrabulbare del duodeno.
- 31) Quadro radiologico dell'ulcera peptica dello stomaco e delle sue complicanze.
- 32) La poliposi intestinale: tecniche e metodiche di indagine e quadri radiologici.
- 33) Le ostruzioni intestinali: classificazioni e quadri radiologici.
- 34) Le arteriografie addominali selettive: tecniche, indicazioni e possibilità dimostrative.
- 35) I tumori del tenue: quadri radiologici.
- 36) Il megacolon: inquadramento etiologico; tecniche e metodiche di indagine e quadri radiologici.
- 37) Radiodiagnostica delle invaginazioni dell'intestino.
- 38) Le malformazioni dell'uretere e l'ureteroccele: quadri radiologici.
- 39) Radiodiagnostica delle coliti croniche.
- 40) Radiodiagnostica dei tumori del fegato: tecniche e metodiche di indagine: quadri radiologici.
- 41) Radiodiagnostica delle malformazioni e delle anomalie congenite delle vie biliari: basi metodologiche di indagine e quadri radiologici.
- 42) Radiodiagnostica delle colecistopatie croniche alitiasiche.
- 43) Radiodiagnostica dei tumori retroperitoneali (fatta eccezione per i tumori del rene, del surrene e del pancreas): basi tecnico-metodologiche di indagine e quadri radiologici.
- 44) L'angiografia renale: tecniche; semeiologia radiologica in condizioni normali e patologiche; indicazioni di impiego.
- 45) Radiodiagnostica delle alterazioni di sede renale congenite e acquisite; tecniche e metodiche di indagine; quadri radiologici.
- 46) La roentgencinematografia: principi e possibilità di impiego.
- 47) La pneumoginecografia: tecnica e metodologia di indagine; semeiologia radiologica normale e patologica.
- 48) Diagnosi radiologica di morte fetale.

- 49) L'esame radiologico dell'encefalo con mezzi di contrasto gassosi: tecnica e metodica di indagine.
- 50) Radiodiagnostica dei processi espansivi endocranici: basi tecnico-metodologiche di indagine e semeiologia radiologica generale.
- 51) L'arteriografia cerebrale: metodica ed indicazioni della carotidografia e della arteriografia vertebrale.
- 52) Radiodiagnostica delle ernie del disco intervertebrale: basi tecnico-metodologiche di indagine e quadri radiologici.
- 53) Radiodiagnostica delle ghiandole salivari: tecniche e metodiche di indagine; quadri radiologici dei processi litiasici, flogistici e tumorali.
- 54) L'addome acuto.
- 55) I danni somatici da radiazioni ionizzanti per esposizione professionale cronica: concetti sulla dose massima ammissibile; controllo della dose assorbita.
- 56) La tubercolosi renale: semeiologia radiologica.

3° GRUPPO

- 57) Interazioni fondamentali delle radiazioni ionizzanti con la materia.
- 58) Concetti di esposizione e di dose assorbita. Unità di misura delle radiazioni ionizzanti.
- 59) Metodi di rivelazione e misura delle radiazioni.
- 60) Sorgenti di radiazioni ionizzanti impiegate in medicina.
- 61) Effetti delle radiazioni sulla cellula vivente.
- 62) Fattori fisico-biologici che influenzano gli effetti biologici delle radiazioni.
- 63) Processi di riparazione del danno biologico da radiazioni e loro importanza in radioterapia.
- 64) Criteri di scelta delle sorgenti di radiazioni nella radioterapia dei diversi tumori.
- 65) Reazioni acute da radiazioni in corso di radioterapia.
- 66) Patologia iatrogena tardiva in radioterapia.
- 67) Norme di protezione dalle radiazioni nell'esposizione professionale in diagnostica e in terapia.
- 68) Criteri di protezione del paziente e della popolazione negli impieghi medici delle radiazioni.
- 69) Radioterapia dei tumori delle ghiandole salivari.
- 70) Radioterapia dell'orecchio medio e della mastoide.
- 71) Radioterapia dei tumori dell'occhio e dell'orbita.
- 72) Radioterapia dei tumori dello stomaco e dell'intestino.
- 73) Radioterapia dei tumori dell'ano.
- 74) Radioterapia dei tumori dell'ipofisi.
- 75) Radioterapia dei tumori dei neuroblastomi.
- 76) Radioterapia dei tumori del rene.
- 77) Radioterapia dei tumori della prostata.
- 78) Radioterapia dei tumori del pene.
- 79) Radioterapia dei tumori della vulva.
- 80) Il contributo della radioterapia alla cura delle leucosi acute e croniche.
- 81) Basi fisiche e biologiche dell'impiego dei radioisotopi come traccianti in medicina.
- 82) L'impiego della scintigrafia nello studio delle metastasi scheletriche dei tumori.
- 83) Semeiotica scintigrafica delle tireopatie.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI RECUPERO E RIEDUCAZIONE FUNZIONALE DEI MOTULESI E NEUROLESI

1° GRUPPO

- 1) La riabilitazione, storia, situazione attuale nazionale e internazionale, legislazioni.
- 2) L'equipe di riabilitazione (medico, assistente sociale, terapisti, psicologo mansioni e compiti).
- 3) Organizzazione di un servizio di riabilitazione presso un ospedale generale.
- 4) L'inserimento sociale del minorato (scuole, lavoro).
- 5) Principi di fisiochinesi terapia (fisioterapia, chinesiterapia, massoterapia, terapia occupazionale, terapia del linguaggio).
- 6) Le protesi e le ortesi.
- 7) La riabilitazione del politraumatizzato.
- 8) La riabilitazione del cardiopatico.
- 9) La riabilitazione in geriatria.
- 10) Lo studio del minorato (anamnesi, esame obiettivo, escursioni articolari, bilancio muscolare).
- 11) Le metodiche fisioterapiche e la terapia occupazionale in psicoterapia.
- 12) Meccanismi neurofisiologici delle varie tecniche di riabilitazione.

- 13) Riabilitazione delle lesioni traumatiche da sport.
- 14) Diagnosi e trattamento precoce nelle inabilità dell'età evolutiva.
- 15) La riabilitazione dell'ustionato.
- 16) I peloidi (la termo-lutoterapia in stazioni climatiche naturali).
- 17) La preparazione psico profilattica al parto.
- 18) La riabilitazione in reumatologia.
- 19) La psammatoterapia indicazioni e contro indicazioni.

2° GRUPPO

- 20) Valutazione per mezzo dell'esame obiettivo del malato affetto da paralisi cerebrale infantile ai fini del trattamento con i vari metodi.
- 21) Esame e profilo funzionale dell'afasico.
- 22) Tipi di insufficienza respiratoria e loro valutazione ai fini del trattamento.
- 23) Valutazione clinica della capacità funzionale del cardiopatico.
- 24) I disturbi del linguaggio: Valutazione clinica ed aspetti psicologici come premessa del trattamento rieducativo.
- 25) Valutazione clinica nelle lesioni traumatiche del sistema nervoso periferico.
- 26) L'elettromiografia.
- 27) La elettrodiagnosi tradizionale e la curva intensità tempo.
- 28) Valutazione clinica del paraplegico ai fini del trattamento.
- 29) Valutazione degli esiti dell'infezione poliomielitica.
- 30) Esame clinico dell'emiplegico in «fase acuta». Orientamenti terapeutici.
- 31) Esame clinico dell'emiplegico in fase di esiti. Criteri riabilitativi.
- 32) Esame clinico e orientamento riabilitativo dell'amputato.
- 33) Esame clinico dello scoliotico per una valutazione del trattamento chinesioterapico, ortopedico, chirurgico.
- 34) Le manipolazioni vertebrali. Indicazioni e limitazioni.
- 35) Le rachialgie. Esame del malato ed orientamenti terapeutici.
- 36) Valutazioni dei danni funzionali della mano.
- 37) Valutazione delle trasposizioni muscolari come ausilio alla riabilitazione.
- 38) Esame obiettivo e valutazione del paziente affetto da spina bifida.
- 39) L'esame della postura.
- 40) Studio della deambulazione normale e patologica.

3° GRUPPO

- 41) Concetti di fototerapia.
- 42) Principi fondamentali di elettroterapia. Indicazioni e controindicazioni.
- 43) Termoterapia e crioterapia.
- 44) Chinesiterapia attiva e passiva. Indicazioni e fini.
- 45) Le tecniche di rilasciamento.
- 46) La elettroterapia di stimolazione.
- 47) La elettroterapia analgesica.
- 48) Massaggio manuale classico e massaggio strumentale.
- 49) Metodi di respirazione artificiale.
- 50) Le facilitazioni propriocettive in terapia.
- 51) Il trattamento fisiochinesiterapico nelle paralisi ostetriche.
- 52) Il trattamento fisiochinesiterapico dell'artrite reumatoide.
- 53) Il trattamento fisiochinesiterapico degli esiti di poliomielite.
- 54) Fisiochinesiterapia e rieducazione funzionale del paraplegico.
- 55) Terapia rieducativa della vescica paralitica.
- 56) Trattamento fisiochinesiterapico delle miopatie primitive.
- 57) Trattamento fisiochinesiterapico del morbo di Parkinson e forme parkinsonsimili.
- 58) Trattamento fisiochinesiterapico delle affezioni respiratorie (enfisema polmonare, affezioni varie di interesse chirurgico).
- 59) Trattamento fisiochinesiterapico delle malattie reumatiche.
- 60) Trattamento fisiochinesiterapico dell'infartuato.
- 61) La fisiochinesiterapia dell'artrosi degenerativa (con particolare riguardo alla colonna vertebrale e all'anca).
- 62) Trattamento fisiochinesiterapico delle rachialgie.
- 63) Vari metodi di trattamento delle scoliosi idiopatiche.
- 64) La chinesiterapia del dorso curvo.
- 65) La rieducazione funzionale della mano.
- 66) Il trattamento fisiochinesiterapico nella displasia congenita dell'anca.

- 67) Il trattamento fisiochinesiterapico delle lesioni del sistema nervoso periferico.
- 68) La fisiochinesiterapia del piede torto congenito.
- 69) La fisiochinesiterapia nel trattamento delle lesioni muscolo-tendinee.
- 70) La fisiochinesiterapia e rieducazione funzionale delle lesioni del bacino.
- 71) La fisiochinesiterapia e rieducazione funzionale nei pazienti affetti da esiti di frattura (arto superiore e inferiore).
- 72) Fisiochinesiterapia e riabilitazione funzionale degli esiti delle fratture della colonna vertebrale amieliche.
- 73) Fisiochinesiterapia dei pazienti trattati con endo protesi (anca, gomito, spalla, piede).
- 74) Fisiochinesiterapia dei pazienti scoliotici trattati con il metodo di Harrington.
- 75) Il massaggio connettivale.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI RECUPERO E RIEDUCAZIONE FUNZIONALE.

1° GRUPPO

- 1) L'equipe della riabilitazione (medico, assistente sociale, terapisti, psicologo). Mansioni, compiti.
- 2) Organizzazione di un servizio di riabilitazione per minorati (neurolesi e motulesi). in un ospedale. Attrezzature e ambienti.
- 3) Schema di un servizio di riabilitazione per trattamento in un reparto degenti e in ambulatorio, lavoro quotidiano.
- 4) La qualifica professionale dei terapisti della riabilitazione.
- 5) La riqualificazione professionale dell'invalido.
- 6) Gli agenti fisici in terapia. Classificazione e definizione.
- 7) La terapia occupazionale. Concetti generali.
- 8) La chinesiterapia. Vari metodi.
- 9) La terapia del linguaggio.
- 10) L'uso delle ortesi e della protesi in rieducazione motoria.
- 11) L'uso della sedia a rotelle. Vari modelli. Indicazioni e contro indicazioni.
- 12) La manipolazione vertebrale. Principi teorici. Indicazioni. Contro indicazioni.
- 13) L'osteoporosi degli arti durante il trattamento chinesiterapico di riabilitazione.
- 14) Rapporto psicologico tra rieducatore e rieducato.
- 15) Anatomofisiologia della periartrite scapolo omerale ai fini della rieducazione.
- 16) Anatomia e fisiologia articolare del ginocchio. Chinesio-logia.

2° GRUPPO

- 17) L'elettrodiagnosi di stimolazione classica. Limiti della sua utilizzazione.
- 18) Le curve intensità tempo.
- 19) L'elettromiografia. Concetti generali.
- 20) L'esame muscolare del poliomielitico (dettagliato).
- 21) L'esame muscolare del malato affetto da cerebro patia infantile (globale).
- 22) Insufficienza respiratoria. Classificazione e valutazione del danno anatomico funzionale.
- 23) Valutazione clinica della capacità funzionale del cardiopatico ai fini di una rieducazione riabilitativa.
- 24) I disturbi del linguaggio. Valutazione clinica ed aspetti psicologici.
- 25) La diagnosi delle lesioni traumatiche del sistema nervoso periferico.
- 26) L'esame articolare attivo e passivo.
- 27) L'esame dell'afasico.
- 28) La cervico-branchialgia. Semeiotica e programma di fisiochinesiterapia.
- 29) Il dolore lombo-sacrale. Semeiologia ed orientamento terapeutico.
- 30) La displasia coxale dal punto di vista riabilitativo.
- 31) La postura. Deambulazione normale e patologica.
- 32) La paralisi del facciale. Diagnosi. Orientamenti terapeutici.
- 33) Criteri diagnostici per l'applicazione in terapia del massaggio connettivale.
- 34) Le paralisi ostetriche. Diagnosi. Trattamento fisiochinesiterapico.
- 35) Paralisi isolata dello S.P.E. Varie cause e orientamenti terapeutici.

3° GRUPPO

- 36) La diatermia. La marconiterapia. La radarterapia. La ultrasuonoterapia. Indicazioni e impiego.
- 37) La terapia occupazionale nel recupero e rieducazione funzionale.
- 38) Vari metodi di respirazione artificiale manuale e meccanica.
- 39) Principi di trattamento degli esiti della poliomielite.
- 40) Chinesiterapia pre e post operatoria nelle trasposizioni e trapianti muscolari.
- 41) Le varie tecniche della riabilitazione delle paralisi cerebrali infantili.
- 42) Fisiocinesiterapia dell'emiplegia nella fase « acuta ».
- 43) Fisiocinesiterapia negli esiti dell'emiplegia.
- 44) Principi di rieducazione dell'afasico.
- 45) Fisiocinesiterapia e riabilitazione motoria del paraplegico.
- 46) Terapia della vescica paralitica. Trattamento medico e chinesiterapico.
- 47) Trattamento fisiocinesiterapico del Morbo di Parkinson.
- 48) Trattamento fisiocinesiterapico della distrofia muscolare.
- 49) Accorgimenti fisiocinesiterapici nei pazienti emofilici.
- 50) La rieducazione respiratoria del pneumopatico (diaframmatica-costale).
- 51) Tecniche di rieducazione del cardiopatico.
- 52) Terapia fisica e termale delle arteriopatie periferiche. Fisiocinesi. Terapie delle flebopatie.
- 53) La fisiocinesiterapia delle artropatie. Indicazioni e controindicazioni.
- 54) La chinesiterapia nei reumatismi infiammatori.
- 55) La fisiocinesiterapia dell'artrosi vertebrale.
- 56) La chinesiterapia del « dorso curvo giovanile ».
- 57) Metodi di chinesiterapia della scoliosi.
- 58) Trattamento fisioterapico delle rachialgie.
- 59) Problemi speciali di rieducazione funzionale della mano.
- 60) Fisiocinesiterapia del torcicollo.
- 61) Trattamento chinesiterapico del piede piatto valgo e del ginocchio valgo.
- 62) Fisiocinesiterapia degli esiti delle lesioni articolari post-traumatiche.
- 63) Rieducazione degli esiti delle fratture amieliche vertebrali.
- 64) Rieducazione degli esiti delle fratture degli arti.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI REUMATOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Eziologia e patogenesi della malattia reumatica.
- 2) Epidemiologia della malattia reumatica.
- 3) Storia naturale della malattia reumatica.
- 4) Terapia della malattia reumatica.
- 5) Metabolismo dell'acido urico in condizioni normali e patologiche.
- 6) Reumatismi infettivi secondari.
- 7) Profilassi delle recidive nella malattia reumatica.
- 8) L'artropatia emofilica.
- 9) Il morbo di Still.
- 10) L'osteoporosi.
- 11) L'osteomalacia.
- 12) Le artropatie neurogenetiche.
- 13) Profilassi dell'infezione streptococcica nell'ambito della malattia reumatica.
- 14) Le indagini di laboratorio nella malattia reumatica.
- 15) L'elettrocardiogramma nella fase acuta della malattia reumatica.
- 16) Reumoartropatie professionali.
- 17) Eredità e reumoartropatie.
- 18) Struttura e funzioni delle articolazioni.
- 19) Il liquido sinoviale e le sue più importanti alterazioni patologiche.
- 20) Eziopatogenesi e tappe evolutive della cardiopatia reumatica.
- 21) Indicazioni, controindicazioni e danni della terapia aurica.
- 22) Proprietà farmacologiche dei salicilici e loro metabolismo.
- 23) Il fenomeno LE e suo valore diagnostico.
- 24) La cortisonoterapia per via intrarticolare: indicazioni, controindicazioni e danni.
- 25) Le controindicazioni della terapia cortisonica e i danni della terapia prolungata.
- 26) I danni dei farmaci antiflogistici non steroidei.

2° GRUPPO

- 27) La cervicoartrosi (eziopatogenesi - forme cliniche e terapia).
- 28) La gotta viscerale.
- 29) Eziopatogenesi ed anatomia patologica dell'artrosi.
- 30) La gotta acuta - quadri clinici e terapia.
- 31) La spondiloartrosi.
- 32) Quadri clinici dell'artrite reumatoide.
- 33) Coxite tubercolare: aspetti clinici.
- 34) Eziopatogenesi della gotta.
- 35) Eziopatogenesi ed anatomia patologica dell'artrite reumatoide.
- 36) L'artrosi primaria: quadro clinico.
- 37) Turbe dell'apparato respiratorio nella spondilite anchilosante.
- 38) La artropatia gottosa cronica: anatomia patologica - quadro clinico e radiologico.
- 39) Diagnostica di laboratorio nell'artrite reumatoide.
- 40) La coxoartrosi: eziopatogenesi, clinica, terapia.
- 41) La discopatia lombare: quadro clinico e radiologico.
- 42) L'artrosi del piede.
- 43) Le spondiliti infettive (escluse quelle tubercolari).
- 44) Il morbo di Pott.
- 45) L'artrosi della spalla.
- 46) La spondilite anchilosante: eziopatogenesi e anatomia patologica.
- 47) L'artrosi del gomito.
- 48) La discopatia cervicale: quadro clinico e radiologico.
- 49) L'artropatia ocronotica.
- 50) La terapia chirurgica della discopatia lombare.
- 51) Meniscopatia.

3° GRUPPO

- 52) La scleroderma: eziopatogenesi e anatomia patologica.
- 53) Sindromi neurodistrofiche dell'arto inferiore: quadri clinici.
- 54) La dermatomiosite: eziopatogenesi e anatomia patologica.
- 55) La condrocalcinosi articolare: eziopatogenesi e aspetti clinici.
- 56) La malattia di Recklinghausen.
- 57) La panarterite nodosa: eziopatogenesi e anatomia patologica.
- 58) La malattia di Paget ossea.
- 59) La fibrosite: eziopatogenesi e forme cliniche.
- 60) Il lupus eritematoso sistemico: eziopatogenesi e anatomia patologica.
- 61) Le sindromi neurodistrofiche dell'arto superiore: quadri clinici.
- 62) La malattia di Falty.
- 63) La cervicobrachialgia: aspetti etiopatogenetici.
- 64) La malattia di Dupuytren.
- 65) Manifestazioni articolari della malattia di Bouillard.
- 66) Sindrome del canale carpale.
- 67) La periartrite della spalla.
- 68) Le fibromiopatie e le mialgie della spalla.
- 69) La lumbago.
- 70) Le lombosciatalgie.
- 71) La cisti di Backer.
- 72) L'idrarto intermittente.
- 73) La sindrome dello scaleno anteriore.
- 74) L'eritema nodoso.
- 75) La sindrome di Hurler.
- 76) La malattia di Morquio.
- 77) La pneumoartropatia di Pierre Marie (eziopatogenesi e valore diagnostico).
- 78) La sindrome di Sudeck.
- 79) Le osteopatie neoplastiche secondarie.
- 80) Le osteopatie da mieloma.
- 81) La malattia di Reiter.
- 82) Osteo-artropatie paraneoplastiche.
- 83) Terapia dell'artrite reumatoide.
- 84) La spondilite anchilosante: quadri clinici e radiologici.
- 85) Terapia della spondilite anchilosante.
- 86) Gonoartrosi: quadro clinico e radiologico.
- 87) Nodi di Heberden e di Bouchard.
- 88) Manifestazioni extra-articolari dell'artrite reumatoide.
- 89) Malattia di Sjogren.
- 90) Scleroderma: quadri clinici e terapia.
- 91) Panarterite nodosa: quadri clinici e terapia.
- 92) Lupus eritematoso sistemico: quadri clinici.
- 93) Lupus eritematoso sistemico: terapia.
- 94) Dermatomiostite: quadri clinici e terapia.
- 95) Ricerca del fattore reumatoide e suo valore diagnostico.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA'
AD AIUTO DI REUMATOLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Quadro clinico della gotta.
- 2) Terapia della malattia reumatica.
- 3) Patogenesi dell'attacco gottoso.
- 4) Storia naturale della malattia reumatica.
- 5) La cardiopatia reumatica e le sue tappe evolutive.
- 6) La gotta secondaria.
- 7) Gli episodi articolari della malattia reumatica.
- 8) Terapia della gotta cronica.
- 9) Diagnostica di laboratorio della malattia reumatica.
- 10) Lesioni oculari, epatiche e cardiache nell'artrite reumatoide.
- 11) Indicazioni, controindicazioni e danni della crisoterapia.
- 12) Fattori costituzionali ed ereditari della malattia reumatica.
- 13) La cortisonoterapia per via intramuscolare: indicazioni, limiti e danni.
- 14) Proprietà farmacologiche e metabolismo dei salicilici.
- 15) Indicazioni, controindicazioni e danni della terapia cortisonica in reumatologia.
- 16) Epidemiologia della malattia reumatica.
- 17) Reumartropatie professionali.
- 18) Strutture e funzioni delle articolazioni.
- 19) L'elettromiografia nelle malattie reumatiche.
- 20) L'artrite reumatoide: eziopatogenesi e anatomia patologica.
- 21) Clinica dell'artrite reumatoide.

2° GRUPPO

- 22) Il quadro radiologico dell'artrosi.
- 23) La sclerodermia: eziopatogenesi e anatomia patologica.
- 24) La condrocalcinosi articolare.
- 25) La spondiloartrosi: quadri clinici.
- 26) La dermatomiosite: eziopatogenesi e anatomia patologica.
- 27) La cervicobrachialgia: aspetti etiopatogenetici.
- 28) Patologia del disco intervertebrale.
- 29) Mielopatia cervicale da cervicoartrosi.
- 30) Il liquido sinoviale.
- 31) La coxoartrosi: etiopatogenesi, clinica e terapia.
- 32) Spondiliti infettive (escluse quelle tubercolari).
- 33) Sindromi neurodistrofiche dell'arto superiore: vedute etiopatogenetiche.
- 34) La fibrosite cervicale: aspetti clinici.
- 35) La fibrosite lombare: quadro clinico.
- 36) La spondite anchilosante: eziopatogenesi e anatomia patologica.
- 37) L'artrosi del piede.
- 38) La terapia della cervicoartrosi.
- 39) La terapia della lomboartrosi.
- 40) Discopatia lombare.
- 41) La coxoartrosi: quadro clinico, radiologico e prevenzione della coxoartrosi.

3° GRUPPO

- 42) Il morbo di Still.
- 43) La panarterite nodosa: eziopatogenesi e anatomia patologica.
- 44) L'osteoporosi vertebrale.
- 45) Il lupus eritematoso sistemico: eziopatogenesi e anatomia patologica.
- 46) Le alterazioni dello scheletro nel mieloma.
- 47) Il morbo di Pott.
- 48) La gonilite tubercolare.
- 49) La malattia di Reiter: quadro clinico.
- 50) La malattia di Dupuytren.
- 51) La sindrome di Tietze.
- 52) La sindrome di Hurler.
- 53) Il fenomeno LE e suo valore diagnostico.
- 54) La sindrome spalla mano.
- 55) L'artrite gonococcica: quadro clinico.
- 56) La sindrome dello scaleno anteriore.
- 57) Il piede doloroso: cause più frequenti.
- 58) L'idrarto intermittente.
- 59) La sindrome dello sbocco toracico.
- 60) La malattia di Gaucher.
- 61) La malattia di Morquio-Brailsford.
- 62) L'ocronosi.
- 63) Corpi liberi endoarticolari nel ginocchio.
- 64) Le cisti di Backer.

- 65) La sindrome di Costen.
- 66) La malattia di Sjogren.
- 67) La lumbago (eziopatogenesi e clinica).
- 68) La necrosi asettica della testa del femore.
- 69) La malattia di Le Quervain.
- 70) Le sciatiche di origine non discale.
- 71) La sindrome di Sudeck.
- 72) La sindrome di Marfan.
- 73) Terapia dell'artrite reumatoide.
- 74) Scherodermia: quadro clinico.
- 75) Dermatomiomiosite: quadro clinico.
- 76) Lupus eritematoso sistemico: quadro clinico.
- 77) Panarterite nodosa: quadro clinico.
- 78) Spondilite anchilosante: quadro clinico e radiologico.
- 79) Spondilite anchilosante: terapia.
- 80) L'artrosi primaria: quadro clinico.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA'
A PRIMARIO DI UROLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Lo studio della funzionalità renale.
- 2) Il comportamento dell'urologo di fronte al malato anurico.
- 3) Problemi etiopatogenetici delle ematurie nel bambino.
- 4) L'infezione urinaria nel bambino.
- 5) L'insufficienza renale acuta: inquadramento etiopatogenetico.
- 6) L'insufficienza renale cronica: inquadramento etiopatogenetico.
- 7) Valore e significato della citologia urinaria.
- 8) La fisiopatologia degli ostacoli della via escretrice urinaria.
- 9) Il quadro biochimico umorale e clinico dell'iperparatiroidismo primario.
- 10) Le malformazioni renali: classificazione e quadri anatomopatologici.
- 11) Inquadramento etiopatogenetico delle idronefrosi.
- 12) Il rene a spugna: etiopatogenesi e quadro anatomico patologico.
- 13) La megapolicalicosi: etiopatogenesi e quadro anatomico patologico.
- 14) Le affezioni cistiche del rene: classificazione e quadri anatomopatologici.
- 15) Traumi del rene: classificazione e anatomia patologica.
- 16) La pielonefrite: etiopatogenesi e quadro anatomico-patologico.
- 17) Rene e ipertensione arteriosa.
- 18) L'etiopatogenesi della calcolosi urinaria.
- 19) La tubercolosi renale ed uretrale: etiopatogenesi e quadri anatomico-patologici.
- 20) Perinefrite e flemmoni peri-renali: etiopatogenesi e quadri anatomico-patologici.
- 21) Vari tipi di duplicità pielo-ureterale.
- 22) Il megauretere: definizione, etiopatogenesi e quadri anatomico-patologici.
- 23) L'ureterocele: definizione, etiopatogenesi e quadri anatomico-patologici.
- 24) Fibrosi retroperitoneale: ipotesi etiopatogenetiche e quadri anatomico-patologici.
- 25) Bilharziosi urinaria - epidemiologia, anatomia patologica.
- 26) Ritenzione urinaria: definizione, etiopatogenesi e fisiopatologia.
- 27) Turbe vescicali di origine neurologica: etiopatogenesi.
- 28) La vescica nella tubercolosi urinaria: quadri anatomico-patologici.
- 29) Le prostatiti acute e croniche: aspetti etiopatogenetici.
- 30) Affezioni infiammatorie dell'uretra nell'uomo: aspetti etiopatogenetici.
- 31) Le fistole uretrali: classificazione ed etiopatogenesi.
- 32) Tumori del testicolo: classificazione e quadri anatomico-patologici.

2° GRUPPO

- 33) Il feocromocitoma: quadro clinico e diagnosi.
- 34) L'ipertensione nefrovascolare: quadro clinico e diagnosi.
- 35) I radioisotopi nella diagnostica urologica.
- 36) Le indicazioni all'arteriografia renale e sue modalità di attuazione.
- 37) Traumi del rene: quadro clinico e diagnosi.
- 38) La megapolicalicosi: quadro clinico e diagnosi.

- 39) Le affezioni cistiche del rene: quadri clinici e diagnosi.
- 40) La idatidosi renale: quadro clinico e diagnosi.
- 41) Indicazioni e controindicazioni alla terapia litolitica.
- 42) Quadro clinico e diagnosi del rene a ferro di cavallo.
- 43) Quadro clinico e diagnosi dei difetti del giunto pielo-ureterale.
- 44) Lesioni tubercolari del rene e dell'uretere: sintomatologie e diagnosi.
- 45) Perinefrite e flemmoni perirenali: quadri clinici e diagnosi.
- 46) Sintomatologia e diagnosi dei tumori del rene.
- 47) La calcolosi del rene e dell'uretere: indicazioni al trattamento chirurgico.
- 48) Quadri clinici e diagnosi dei tumori retroperitoneali.
- 49) Quadro clinico e diagnosi della fibrosi retroperitoneale.
- 50) Quadro clinico e diagnosi dell'uretere retrocavale.
- 51) Quadro clinico e diagnosi del megauretere primitivo.
- 52) Quadro clinico e diagnosi del megauretere secondario.
- 53) Quadro clinico e diagnosi dell'ureterocele.
- 54) Quadro clinico e diagnosi del reflusso vescico-uretero-renale.
- 55) Le stenosi dell'uretere: quadri clinici e diagnosi.
- 56) Sintomatologia e diagnosi dei tumori della via escretrice superiore.
- 57) Le fistole uretero-vaginali: quadro clinico e diagnosi.
- 58) Quadri clinici e diagnosi degli sbocchi ureterali ectopici.
- 59) Bilharziosi urinaria: quadri clinici e diagnosi.
- 60) Quadri clinici e diagnosi delle lesioni neurologiche della vescica.
- 61) Le fistole vescico-vaginali: quadro clinico e diagnosi.
- 62) Quadro clinico e diagnosi dei tumori della vescica.
- 63) Lesioni tubercolari della vescica e della prostata: sintomatologia e diagnosi.
- 64) Quadro clinico e radiologico dell'adenoma della prostata.
- 65) Quadro clinico e radiologico del carcinoma della prostata.
- 66) Quadro clinico e diagnosi delle ostruzioni cervico-uretrali nel bambino.
- 67) Traumi della vescica e dell'uretra: quadri clinici e diagnosi.
- 68) Studio radiologico delle stenosi dell'uretra.
- 69) Quadro clinico e diagnosi dei tumori dell'uretra.
- 70) Quadro clinico e diagnosi della torsione del testicolo.
- 71) Quadro clinico e diagnosi dei tumori del testicolo.
- 72) La sterilità maschile: problemi diagnostici.
- 95) La colocistoplastica: procedimento chirurgico.
- 96) La fibrosi retroperitoneale: orientamento terapeutico.
- 97) La terapia chirurgica della tubercolosi urinaria.
- 98) Il trattamento chirurgico dell'ureterocele.
- 99) Le ureterocistostomie: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 100) Il trattamento chirurgico delle fistole uretero-vaginali.
- 101) Il trattamento chirurgico della estrofia vescicale.
- 102) La resezione vescicale: indicazioni e procedimento chirurgico.
- 103) La cistectomia totale: indicazioni e procedimento chirurgico.
- 104) La uretero-sigmoidostomia: indicazioni e procedimento chirurgico.
- 105) La neovesica rettale: indicazioni e metodiche chirurgiche.
- 106) Il trattamento chirurgico delle fistole vescico-vaginali.
- 107) La terapia chirurgica del carcinoma della prostata.
- 108) Il trattamento chirurgico delle neoplasie della vescica.
- 109) Il trattamento chirurgico della incontinenza urinaria nell'uomo.
- 110) Possibilità chirurgiche nel trattamento della vescica neurogena.
- 111) Trattamento chirurgico delle stenosi uretrali.
- 112) L'emascuolazioni: indicazioni e procedimento chirurgico.
- 113) La terapia dei tumori del testicolo.
- 114) L'anastomosi epididimo-deferenziale: indicazioni e procedimento chirurgico.
- 115) Le indicazioni al trapianto renale.
- 116) Procedimenti chirurgici per l'attuazione del trapianto renale.
- 117) La terapia chirurgica dei tumori retroperitoneali.
- 118) Orientamenti terapeutici in tema di calcolosi urinaria da iperparatiroidismo primario.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI UROLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Il dolore in urologia.
- 2) L'ematuria.
- 3) L'anuria.
- 4) L'infezione urinaria.
- 5) Esplorazione funzionale del rene.
- 6) Esplorazione clinica dell'apparato urinario.
- 7) Esplorazione strumentale della via escretrice superiore.
- 8) Esplorazione strumentale del tratto urinario inferiore.
- 9) Studio radiologico dell'apparato urinario.
- 10) I radioisotopi nella diagnostica urologica.
- 11) Significato della cistomanometria e modalità di attuazione.
- 12) Le turbe della minzione.
- 13) L'incontinenza di urina: patogenesi.
- 14) La ritenzione urinaria acuta e cronica: patogenesi.
- 15) Valore e significato della citologia urinaria.
- 16) Il quadro emato-chimico dell'uremia.
- 17) Il significato dell'infezione urinaria nell'infanzia.
- 18) La patologia dell'arteria e delle vene renali.
- 19) L'etiopatogenesi dell'ipertensione nefrovascolare.
- 20) Le malformazioni renali: classificazione e quadri anatomico-patologici.
- 21) Le malformazioni della via escretrice: classificazione e quadri anatomico-patologici.
- 22) Le vie di infezione nella TBC urinaria.
- 23) Quadri anatomico-patologici della TBC urinaria.
- 24) La calcolosi urinaria dismetabolica.
- 25) Il quadro biochimico umorale e clinico dell'I.P.T. primario.
- 26) Tumori del rene: classificazione e quadri anatomico-patologici.
- 27) Tumori della via escretrice: classificazione e quadri anatomico-patologici.
- 28) Le stenosi ureterali: etiopatogenesi.
- 29) La vescica neurologica: patogenesi.
- 30) Tumori del testicolo: classificazione e quadri anatomico-patologici.
- 31) La sterilità maschile: etiopatogenesi.

2° GRUPPO

- 3° GRUPPO
- 73) Il trattamento chirurgico del feocromocitoma.
- 74) Il trattamento del traumatizzato renale.
- 75) I tumori del rene: orientamenti terapeutici e procedimenti chirurgici.
- 76) Il rene a ferro di cavallo: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 77) Il rene ectopico: problemi di diagnosi e di terapia.
- 78) La plastica pielo-ureterale: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 79) La calcolosi coralliforme: indicazioni al trattamento chirurgico.
- 80) La nefrotomia bivalve: indicazioni e procedimento chirurgico.
- 81) La resezione renale: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 82) Le stenosi dell'arteria renale: indicazioni e orientamenti terapeutici.
- 83) Il rene policistico: indicazioni e procedimenti di terapia chirurgica.
- 84) La nefroureterectomia: procedimento chirurgico.
- 85) La terapia chirurgica dell'uretere retrocavale.
- 86) Orientamento terapeutico nelle neoplasie della via escretrice superiore.
- 87) Il trattamento del traumatizzato della vescica e/o della uretra.
- 88) Indicazioni e procedimento chirurgico della anastomosi uretero-uretrale omolaterale.
- 89) Il megauretere primitivo: orientamento terapeutico.
- 90) Il megauretere secondario: orientamento terapeutico.
- 91) Il reflusso vescico-ureterale: indicazioni e tipi di interventi.
- 92) L'uretero-ileo-cutaneostomia: indicazioni e procedimento chirurgico.
- 93) Sostituzione dell'uretere con ansa intestinale: indicazioni e procedimento chirurgico.
- 94) Le plastiche di ampliamento della vescica: indicazioni e tipi di intervento.
- 32) Il feocromocitoma: quadro clinico e diagnosi.
- 33) Quadro clinico e diagnosi dell'ipertensione nefrovascolare.
- 34) Le lesioni traumatiche del rene: quadro clinico e diagnosi.

- 35) La pielonefrite cronica: quadro clinico e radiologico.
- 36) La nefroptosi: quadro clinico e diagnosi.
- 37) Il rene policistico: quadro anatomico-patologico e clinico.
- 38) Le cisti solitarie del rene: quadro clinico e diagnosi.
- 39) Il rene a spugna: quadro clinico e diagnosi.
- 40) Idatidosi renale: quadro clinico e diagnosi.
- 41) L'infarto renale: quadro clinico e diagnosi.
- 42) Quadro clinico e radiologico della TBC urinaria.
- 43) La calcolosi urinaria: patogenesi e quadro clinico.
- 44) I difetti del giunto pielo-ureterale: quadri clinici e diagnosi.
- 45) Le lesioni traumatiche della via escrettrice urinaria: quadro clinico e diagnosi.
- 46) La duplicità pielo-ureterale: quadro clinico e diagnosi.
- 47) L'uretere retrocauale: quadro clinico e diagnosi.
- 48) La calcolosi ureterale: sintomatologia e diagnosi.
- 49) Il reflusso vescico-uretero-renale secondario: etiopatogenesi, quadro clinico e diagnosi.
- 50) Il reflusso vescico-uretero renale primitivo: etiopatogenesi, quadro clinico e diagnosi.
- 51) Il megauretere primitivo: etiopatogenesi, quadro clinico e diagnosi.
- 52) Il megauretere secondario: etiopatogenesi, quadro clinico e diagnosi.
- 53) Gli sbocchi ureterali ectopici: quadro clinico e diagnosi.
- 54) L'ureterocele: etiopatogenesi, quadro clinico e diagnosi.
- 55) Fistole uretero-vaginali: quadro clinico e diagnosi.
- 56) Fistole vescico-vaginali: quadro clinico e diagnosi.
- 57) Le cistopatie endocrine: etiopatogenesi e quadro clinico.
- 58) Le cistiti aspecifiche: etiopatogenesi e quadro clinico.
- 59) I diverticoli vescicali: etiopatogenesi, quadro clinico e diagnosi.
- 60) La calcolosi vescicale: etiopatogenesi, quadro clinico e diagnosi.
- 61) La malattia del collo vescicale: quadro clinico e radiologico.
- 62) L'adenoma prostatico: quadro clinico e radiologico.
- 63) Il carcinoma della prostata: quadro clinico e diagnosi.
- 64) La vescica neurogena: quadri clinici e diagnosi.
- 65) I tumori della vescica: quadro clinico e diagnosi.
- 66) Le uretriti: etiopatogenesi e diagnosi.
- 67) Le lesioni traumatiche dell'uretra: quadro clinico e diagnosi.
- 68) Le stenosi dell'uretra: quadro clinico e diagnosi.
- 69) L'idrocele: quadro clinico e diagnosi.
- 70) Il varicocele: etiopatogenesi e diagnosi.
- 71) I tumori del testicolo: quadro clinico e diagnosi.
- 72) L'induratio penis plastica: quadro clinico e diagnosi.

3° GRUPPO

- 73) Il trattamento del malato anurico: diagnosi e terapia di urgenza.
- 74) Indicazioni e controindicazioni all'emodialisi.
- 75) Indicazioni e tecnica della dialisi peritoneale.
- 76) L'arteriografia transfemorale (tecnica).
- 77) Vie di accesso al rene.
- 78) La nefroptosi: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 79) Cisti solitarie del rene: orientamento terapeutico.
- 80) Rene policistico: orientamento terapeutico.
- 81) Indicazioni e procedimenti chirurgici della pielostomia o nefrostomia.
- 82) Il trattamento antitumorale e irradiante nei tumori del rene.
- 83) Traumi renali: orientamento terapeutico.
- 84) La pielolitomia: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 85) Le complicazioni nel decorso post-operatorio dopo nefrectomia.
- 86) Il trattamento medico della TBC urinaria.
- 87) Vie di accesso all'uretere.
- 88) Calcolosi ureterale pelvica: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 89) Trattamento chirurgico delle stenosi tubercolari dello uretere intramurale.
- 90) Indicazioni e procedimenti chirurgici della uretero-cutaneaostomia.
- 91) Il trattamento della vescica neurogena.
- 92) Traumi vescicali: orientamento terapeutico.
- 93) Trattamento chirurgico dei diverticoli vescicali.
- 94) La resezione vescicale: indicazioni e procedimenti chirurgici.

- 95) Indicazione e trattamento chirurgico delle fistole vescico-vaginali.
- 96) La cervicocistopessi: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 97) L'epicistotomia: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 98) Indicazioni alla chirurgia endoscopica.
- 99) Strumentario e tecnica della litotrissia.
- 100) L'enuresi: quadro clinico e terapia.
- 101) Il procedimento chirurgico dell'adenoma della prostata.
- 102) La biopsia della prostata: indicazioni e tecniche.
- 103) La terapia ormonale del cancro della prostata.
- 104) I traumi dell'uretra: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 105) Trattamento delle stenosi dell'uretra.
- 106) L'ispadia trattamento chirurgico.
- 107) L'orchidopessi: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 108) La biopsia del testicolo: indicazioni e tecniche.
- 109) Terapia dei tumori del testicolo.
- 110) Indicazioni e terapia della torsione del testicolo.
- 111) Il varicocele: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 112) L'idrocele: indicazioni e procedimenti chirurgici.
- 113) La terapia dell'induratio penis plastica.
- 114) Procedimenti chirurgici dei tumori del pene.
- 115) Orientamento terapeutico nei flemmoni urinari perineali.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A PRIMARIO DI VIROLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Caratteristiche fondamentali dei virus.
- 2) Caratteristiche morfologiche dei virus.
- 3) Classificazione dei virus.
- 4) Tipi di acidi nucleici virali.
- 5) Rapporti virus-cellula sensibile.
- 6) Adsorbimento e penetrazione virale.
- 7) Scapsulamento dell'acido nucleico.
- 8) Fase di eclisse.
- 9) Sintesi dei precursori virali.
- 10) Fase di maturazione dei virus.
- 11) Modalità di liberazione dei virioni dalla cellula.
- 12) Attività enzimatiche indotte nella cellula infettata.
- 13) La funzione di messaggero dell'RNA virale.
- 14) Replica dell'RNA virale.
- 15) Siti di replica dell'RNA virale.
- 16) Siti di replica del DNA virale.
- 17) Replica del DNA virale.
- 18) I fagi ad RNA.
- 19) I fagi a DNA.
- 20) Ciclo litico di un batteriofago.
- 21) Effetto dell'actinomomicina-D nei rapporti virus-cellula.
- 22) Effetto della puromicina nei rapporti virus-cellula.
- 23) Inibitori metabolici della replica virale.
- 24) Uso degli isotopi radioattivi nello studio della sintesi dei precursori virali.
- 25) Caratteristiche di una cellula lisogena.
- 26) Trasduzione.
- 27) Conversione fagica.
- 28) Conta dei virioni.
- 29) Titolazione dell'infettività.
- 30) Sensibilità dei virus agli agenti fisici e chimici.
- 31) Impiego di ceppi cellulari e linee cellulari in virologia.
- 32) Le colture in vitro di cellule animali.
- 33) Replica dei virus in colture cellulari.
- 34) Replica dei virus in uova embrionate di pollo e in animali da esperimenti.
- 35) Interferenza virale.
- 36) Interferone.
- 37) Meccanismi di sintesi di interferone da parte della cellula infetta.
- 38) Gli induttori di interferone.
- 39) Meccanismo d'azione antivirale dell'interferone.
- 40) Contaminazione delle colture di tessuto da micoplasmi.
- 41) I virus latenti delle colture cellulari.
- 42) Meccanismi di ricombinazione genetica virale.
- 43) Complementazione e ricombinazione quali metodi di analisi genetica.
- 44) Mescolanza fenotipica.
- 45) Vaccini virali.
- 46) Meccanismo di immunità nell'infezione virale.
- 47) Modalità di diffusione delle malattie virali.

- 48) Trasformazione in vitro di cellule infettate con virus oncogeni.
- 49) Fenomeno di inibizione da contatto delle cellule coltivate in vitro.
- 50) Principi generali per la diagnosi di laboratorio delle malattie virali.

2° GRUPPO

- 51) Emoagglutinazione da virus.
- 52) I ricettori cellulari per i myxovirus.
- 53) La reazione di neutralizzazione dell'infettività.
- 54) La reazione di fissazione del complemento per la diagnosi di malattie virali.
- 55) La reazione di emoagglutinoinibizione per la diagnosi di malattie virali.
- 56) Criteri per la diagnosi sierologica d'infezione virale.
- 57) L'immunofluorescenza nella diagnosi delle malattie virali.
- 58) Inibitori aspecifici dell'emoagglutinazione.
- 59) L'emoadsorbimento.
- 60) Effetti citopatici prodotti dai virus in cellule coltivate in vitro.
- 61) I virus umani che provocano sincizi nelle cellule coltivate in vitro.
- 62) I virus umani che provocano inclusioni nelle cellule infettate.
- 63) Criteri per la tipizzazione dei myxovirus.
- 64) Criteri per la tipizzazione dei paramyxovirus.
- 65) Criteri per la tipizzazione dell'herpesvirus.
- 66) Criteri per la tipizzazione dei poxvirus.
- 67) Criteri per la tipizzazione del poliovirus.
- 68) Criteri per la tipizzazione dell'echovirus.
- 69) Criteri per la tipizzazione dei coxackievirus.
- 70) Criteri per la tipizzazione degli adenovirus.
- 71) Criteri per l'identificazione del virus respiratorio sinciziale.
- 72) Criteri per l'identificazione del virus della rosolia.
- 73) Significato degli anticorpi fissanti il complemento, neutralizzanti ed emoagglutinoinibenti nella sierodiagnosi di rosolia.
- 74) Sierodiagnosi per l'infezione della rosolia.
- 75) Modalità di ricerca dell'antigene Australia.
- 76) Diagnosi di laboratorio della malattia da cytomegalovirus.
- 77) Diagnosi differenziale di laboratorio tra herpes simplex, varicella - zoster, vaiolo.
- 78) I virus che si moltiplicano nell'uovo embrionato di pollo.
- 79) Vie di inoculazione dell'uovo embrionato di pollo.
- 80) Tecniche per l'eliminazione dei micoplasmi dalle colture di tessuto.
- 81) Studio cromosomico delle cellule coltivate in vitro.
- 82) Aspetti ultrastrutturali delle cellule infettate da adenovirus.
- 83) Aspetti ultrastrutturali delle cellule infettate da myxovirus.
- 84) Aspetti ultrastrutturali delle cellule infettate da picornavirus.
- 85) Aspetti ultrastrutturali delle cellule infettate da poxvirus.
- 86) Aspetti ultrastrutturali delle cellule infettate da herpesvirus.
- 87) Preparazione dell'antigene fissante il complemento per i picornavirus.
- 88) Preparazione dell'antigene fissante il complemento per gli adenovirus.
- 89) Preparazione dell'antigene fissante il complemento per i myxovirus.
- 90) Preparazione dell'antigene fissante il complemento per i poxvirus.
- 91) Preparazione dell'antigene fissante il complemento per l'herpesvirus.
- 92) Oncogenicità in vivo del virus polioma.
- 93) Oncogenicità in vitro del virus polioma.
- 94) Oncogenicità in vivo del virus SV40.
- 95) Oncogenicità in vitro del virus SV40.
- 96) Oncogenicità in vivo del virus del sarcoma di Rous.
- 97) Oncogenicità in vitro del virus del sarcoma di Rous.
- 98) Principali tecniche di microscopia elettronica per lo studio dei virus purificati.
- 99) Metodi per lo studio del peso molecolare dei virus.
- 100) Tecniche per determinare la dimensione dei virus.

3° GRUPPO

- 101) Patologia sperimentale da coxackievirus di gruppo A.
- 102) Patologia sperimentale da coxackievirus di gruppo B.
- 103) Patologia sperimentale da virus Echo.
- 104) Patologia umana da virus Echo.

- 105) Patologia umana da coxackievirus di gruppo A.
- 106) Patologia umana da coxackievirus di gruppo B.
- 107) I virus responsabili di affezioni neurologiche nell'uomo.
- 108) I virus responsabili di affezioni acute respiratorie nell'uomo.
- 109) I virus responsabili di malattie esantematiche nell'uomo.
- 110) Caratteristiche generali dei myxovirus.
- 111) Classificazione e ciclo di replica dei myxovirus.
- 112) Genetica dei myxovirus.
- 113) Epidemiologia dell'influenza.
- 114) Pandemia influenzale.
- 115) Criteri tassonomici distintivi dei myxovirus e paramyxovirus.
- 116) Variazione antigenica del virus influenzale.
- 117) I paramyxovirus.
- 118) Il virus della parotite.
- 119) Il virus del morbillo.
- 120) Il virus respiratorio sinciziale.
- 121) Il virus della rosolia.
- 122) Il virus della rabbia.
- 123) Caratteristiche generali dei Picornavirus.
- 124) Caratteristiche generali degli Enterovirus.
- 125) Il poliovirus.
- 126) L'RNA dei picornavirus.
- 127) Le proteine strutturali del poliovirus.
- 128) Ciclo di replica del poliovirus.
- 129) Caratteristiche genetiche del virus poliomieltico attenuato a scopo vaccinale.
- 130) Caratteristiche generali degli arborvirus.
- 131) Classificazione degli arborvirus.
- 132) I reovirus.
- 133) Caratteristiche generali del gruppo dei poxvirus.
- 134) Il virus vaccinico.
- 135) Fenomeno di riattivazione dei poxvirus.
- 136) Il virus della verruca umana.
- 137) Caratteristiche generali dell'herpesvirus e del citomegalovirus.
- 138) Il virus dell'herpes simplex.
- 139) Quadri clinici dell'infezione erpetica.
- 140) Il virus della varicella - zoster.
- 141) Il virus della malattia citomegalica.
- 142) Il virus della coriomeningite linfocitaria.
- 143) L'antigene Australia.
- 144) Il virus di Ebstein - Barr.
- 145) L'agente di Eaton.
- 146) Modalità di trasmissione del virus dell'epatite da siero.
- 147) Modalità di trasmissione del virus dell'epatite infettiva.
- 148) Il virus del sarcoma di Rous.
- 149) Il virus SV40.
- 150) Il virus del Polioma.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' AD AIUTO DI VIROLOGIA

1° GRUPPO

- 1) Caratteristiche fondamentali dei virus.
- 2) Morfologia dei virus animali.
- 3) Classificazione dei virus animali.
- 4) Adsorbimento e penetrazione virale.
- 5) Fase di eclissi.
- 6) Lisi cellulare dei virus.
- 7) I virus a RNA.
- 8) I virus animali a DNA.
- 9) Sensibilità dei virus ad agenti fisici e chimici.
- 10) Uso dell'actinomicina-D nel campo della virologia.
- 11) Inibitori metabolici della replica virale.
- 12) Uso degli isotopi radioattivi per lo studio della sintesi dei precursori virali.
- 13) Uso dei gradienti di saccarosio per lo studio delle particelle virali.
- 14) Attività enzimatiche indotte da virus.
- 15) L'interferone.
- 16) Meccanismi di sintesi di interferone da parte della cellula infettata da virus.
- 17) Meccanismo di azione antivirale dell'interferone.
- 18) Tecniche per ottenere le colture cellulari in sospensione.
- 19) Isolamento di cloni da linee cellulari.
- 20) Prelievo del rene di animali e preparazione delle colture cellulari.

- 21) Preparazione di colture primarie di fibroblasti da embrione di pollo.
- 22) Allestimento di colture primarie di rene di coniglio.
- 23) Colture di cellule renali diploidi di feto umano.
- 24) Colture di organo.
- 25) Conservazione di ceppi cellulare a basse temperature.
- 26) Le ultracentrifughe refrigerate, preparative, analitiche: rispettive velocità, finalità del lavoro di ognuna.
- 27) Apparecchi di filtrazione utilizzati, loro caratteristiche e principi fisici.
- 28) Il microscopio a fluorescenza.
- 29) Allestimento tecnico di un preparato per la visione al microscopio a fluorescenza.
- 30) Principi fisici su cui è basato il microscopio elettronico.
- 31) Denominazione delle principali strutture e organelli cellulari differenziabili con la microscopia elettronica.
- 32) Aspetti caratteristici endocellulari di alcuni virus al microscopio elettronico.
- 33) Tecniche per determinare le dimensioni di un virus.
- 34) I virus latenti delle colture cellulari.
- 35) Ciclo litico del batteriofago.
- 36) Batteri lisogeni.
- 37) Trasduzione.
- 38) Conversione fagica.
- 39) Il processo di mutazione.
- 40) Rischi di contagio nel laboratorio di virologia.
- 41) Decontaminazione microbiologica degli ambienti e box sterili di un laboratorio di virologia.
- 42) Decontaminazione batterica di materiali patologici per ricerche virologiche.
- 43) Prevenzione delle infezioni virali in laboratorio di virologia.
- 44) Decontaminazione dei principali apparecchi di un moderno laboratorio di virologia.
- 45) Decontaminazione del personale di laboratorio di virologia.
- 46) Lo stabulario di laboratorio di virologia, precauzioni per impedire i contagi virali tra animali.
- 47) Preparazione dell'estratto embrionale, tecnica e sua utilizzazione.
- 48) Preparazione dei più comuni terreni di coltura.
- 49) Le soluzioni tampone in uso in un laboratorio di virologia.
- 50) Preparazione e sterilizzazione di una soluzione di tripsina e versene.

2° GRUPPO

- 51) Preparazione di gargarizzato e di feci per la semina in colture cellulari a seconda dei virus sospetti.
- 52) Mantenimento e cure da adottare per le uova embrionate, loro preparazione per le inoculazioni e sorveglianza successiva.
- 53) Preparazione di gargarizzati per inoculazione in uova embrionate, scelta della giornata di incubazione delle uova embrionate, a seconda dei virus da inoculare.
- 54) Tecniche di inoculazione nelle uova embrionate di pollo.
- 55) Virus che si coltivano elettivamente in uova embrionate.
- 56) Tecniche dei prelievi del liquido amniotico ed allantoideo.
- 57) Prelievo di membrane corionallantoidee.
- 58) Tecnica di inoculazione intracerebrale su topino adulto.
- 59) Inoculazioni che si possono effettuare nei topini neonati.
- 60) Prelievo del cervello di topo.
- 61) Prelievo del polmone di topo e del furetto e possibili lesioni macroscopiche dopo instillazione nasale di myxovirus.
- 62) Raccolta di carcasse di topini neonati.
- 63) Raccolta e conservazione di sangue, siero e plasma di animali da esperimento.
- 64) Principali colorazioni utilizzate per lo studio delle alterazioni cellulari indotte da virus.
- 65) Emoagglutinazione da virus.
- 66) Inibitori aspecifici dell'emoagglutinazione.
- 67) La reazione di emoagglutinoinibizione.
- 68) Emoagglutinazione per la diagnosi di infezione da adenovirus.
- 69) La reazione di neutralizzazione dell'infettività.
- 70) La reazione di neutralizzazione dell'infettività applicata alla diagnosi diretta e indiretta di poliomielite.
- 71) La reazione di emoagglutinoinibizione applicata alla diagnosi di influenza.
- 72) La reazione di emoagglutinoinibizione applicata alla sierodiagnosi di rosolia.
- 73) Trattamento dei sieri per la reazione di emoagglutinoinibizione per i myxovirus.
- 74) Trattamento dei sieri per la reazione di emoagglutinoinibizioni nella diagnosi di rosolia.

- 75) Fissazione del complemento per la diagnosi di infezione da coxsackievirus di gruppo A.
- 76) Sieroneutralizzazione per la diagnosi di infezione da coxsackievirus di gruppo A.
- 77) Sieroneutralizzazione per la diagnosi di infezione da coxsackievirus di gruppo B.
- 78) Preparazione dell'antigene fissante il complemento per i coxsackievirus.
- 79) Fissazione del complemento per la diagnosi di poliomielite.
- 80) Emoagglutinazione per la diagnosi di infezione da echovirus.
- 81) Sieroneutralizzazione per la diagnosi di infezione da echovirus.
- 82) Criteri per la tipizzazione del virus polio.
- 83) Neutralizzazione dell'infettività per la diagnosi di infezione da adenovirus.
- 84) Espinatti di tonsille per l'isolamento di adenovirus.
- 85) Aspetti caratteristici endocellulari di alcuni virus al microscopio elettronico.
- 86) I virus che provocano sincizi nelle cellule coltivate in vitro.
- 87) Inclusioni cellulari indotte da virus.
- 88) Allestimento di colture per lo studio delle alterazioni cellulari indotte da virus.
- 89) Analisi cromosomica di cellule di mammifero.
- 90) Colture cellulari sensibili ai poliovirus.
- 91) Colture cellulari sensibili agli adenovirus.
- 92) Colture cellulari sensibili ai mixovirus.
- 93) Titolazione dell'infettività del virus polio.
- 94) Titolazione del titolo anticorpale di un siero anti-poliovirus.
- 95) Preparazione dell'antigene fissante il complemento per i poxvirus.
- 96) Principali tecniche per evidenziare l'antigene Australia.
- 97) Trasformazione cellulare in vitro da virus oncogeni.
- 98) Diagnosi differenziale di laboratorio tra herpes simplex, varicella - zoster, vaiolo.
- 99) Isolamento e identificazione del virus della rosolia.
- 100) Principali antibiotici e antimicotici e loro dosi nel trattamento di materiali patologici per semina in colture cellulari.

3° GRUPPO

- 101) Patologia sperimentale da adenovirus.
- 102) Patologia umana da adenovirus.
- 103) Oncogenesi da adenovirus.
- 104) Patologia umana da enterovirus.
- 105) Patologia sperimentale da coxsackievirus di gruppo A.
- 106) Patologia sperimentale da coxsackievirus di gruppo B.
- 107) Patologia umana da coxsackievirus di gruppo A.
- 108) Patologia umana da coxsackievirus di gruppo B.
- 109) Patologia sperimentale da echovirus.
- 110) Patologia umana da echovirus.
- 111) Ciclo di replica del poliovirus.
- 112) Caratteristiche generali e classificazione degli enterovirus.
- 113) Struttura e composizione del poliovirus.
- 114) Poliovirus attenuato a scopo vaccinale.
- 115) Markers differenziali tra poliovirus selvaggi ed attenuati.
- 116) La vaccinazione antipolio in Italia e suoi risultati.
- 117) Caratteristiche generali e classificazione dei myxovirus.
- 118) Struttura e composizione dei myxovirus.
- 119) Variabilità antigenica dei myxovirus.
- 120) Ciclo di replica dei myxovirus.
- 121) Classificazione dei paramyxovirus.
- 122) Croup virale o pseudo croup.
- 123) Il virus della parotite.
- 124) Il virus del morbillo.
- 125) Effetti citopatici del virus del morbillo nelle colture cellulari.
- 126) Il virus respiratorio sinciziale.
- 127) Il virus della rosolia.
- 128) Il virus della rabbia.
- 129) I rinovirus.
- 130) I reovirus.
- 131) I poxvirus.
- 132) Effetti citopatici indotti dai poxvirus in colture cellulari.
- 133) Il virus del vaiolo - Alastrim - virus vaccino.
- 134) Ciclo di replica dei poxvirus.
- 135) L'herpesvirus.
- 136) Quadri clinici dell'infezione erpetica.
- 137) Effetti citopatici indotti dall'herpesvirus in colture cellulari.
- 138) Il virus della varicella - zoster.

- 139) I virus della coriomeningite linfocitaria.
- 140) Il virus della malattia citomegalica.
- 141) Aspetti microscopici di cellule embrionali umane infettate con cytomegalovirus.
- 142) Gli arborvirus.
- 143) Classificazione degli arborvirus.
- 144) Il virus SV40 e lesioni determinate nel criceto.
- 145) I virus delle leucemie sperimentali degli animali da laboratorio.
- 146) Virus del poliovirus e tumorigenesi sperimentale.
- 147) Il virus del sarcoma di Rous.
- 148) Preparazione di alcuni vaccini virali.
- 149) Lesioni sperimentali determinate dal virus di Shope nel coniglio.
- 150) Chemioterapia antivirale.

ELENCO DELLE TESI PER GLI ESAMI DI IDONEITA' A DIRETTORE DI FARMACIA

1° GRUPPO

- 1) Le cefalosporine: chimica e farmacologia.
- 2) Antiparassitari in generale: il candidato esponga brevemente i concetti relativi ai farmaci e ai presidi medico chirurgici che vi si comprendono.
- 3) Antibiotogramma.
- 4) Antibiotici per uso topico.
- 5) Disinfettanti e disinfestanti cutanei.
- 6) Antiflogistici steroidei: forme farmaceutiche e loro impiego terapeutico secondo F.U.
- 7) Antibiotici macrolidici: farmacologia ed impiego terapeutico.
- 8) Droghe digitaliche: caratteri, dose ed azione farmacologica.
- 9) Prodotti sostituenti il plasma.
- 10) Diuretici saluretici: farmacologia.
- 11) Papaverina ed altri farmaci spasmolitici miotropi.
- 12) Struttura della molecola dei barbiturici in relazione alla loro azione terapeutica.
- 13) Estrogeni e progestinici naturali ed artificiali.
- 14) Cocaina: proprietà chimiche e farmacologia.
- 15) Amine alfa e beta adrenergiche: farmacologia.
- 16) Steroidi anabolizzanti.
- 17) Rapporti tra assorbimento, eliminazione dei farmaci ed azione farmacologica.
- 18) concetto e definizione di farmaco.
- 19) Ripartizione dei farmaci nell'organismo.
- 20) Spettro di azione dei principali antibiotici.
- 21) Benzilpenicillina e suoi sali: dosaggio microbiologico secondo F.U.
- 22) Relazioni tra struttura chimica dei farmaci e loro azione farmacologica.
- 23) Assorbimento dei farmaci attraverso la via gastrointestinale.
- 24) Fattori che modificano l'assorbimento dei farmaci.
- 25) Attività degli alcaloidi della segale cornuta e loro impiego terapeutico.
- 26) Aspetti farmacologici dell'attività a livello centrale dei barbiturici, dei neurolettici fenotiazinici, degli atarassici e delle benzodiazepine.
- 27) Noradrenalina, adrenalina e farmaci similari: azione farmacologica.
- 28) Farmaci antitubercolari e antileprosimi.
- 29) L'azione farmacologica dei farmaci in rapporto alla loro associazione.
- 30) Dosaggio microbiologico degli antibiotici secondo F.U. VIII.
- 31) Sulfamidici, meccanismo d'azione e loro eliminazione.
- 32) Penicilline artificiali: forme farmaceutiche e loro impiego terapeutico.
- 33) Meccanismi d'azione dei farmaci.
- 34) Cloramfenicolo e derivati: dosaggio microbiologico secondo F.U.
- 35) Vie artificiali di somministrazione dei farmaci.
- 36) Chimica dei prodotti ad azione antiistaminica.
- 37) Reazioni di riconoscimento e meccanismo d'azione delle droghe antrachinoniche iscritte in F.U. VIII.
- 38) Farmaci antiaminoossidasi e loro meccanismo d'azione e controindicazioni terapeutiche.

- 39) Raffronto farmacologico dei glucosidi cardioattivi.
- 40) Agenti alfa adrenobloccanti: azione farmacologica dei principali.
- 41) Lisati proteici e aminoacidi in preparati per fleboclisi.
- 42) Beta bloccanti e loro impiego in terapia.
- 43) Farmaci antiflogistici non steroidei.
- 44) Uricosurici e antigottosi: meccanismi di azione.
- 45) Disinfettanti e sterilizzanti ambientali.
- 46) Macromolecole idrofile naturali ed artificiali: impieghi in terapia ed in tecnica farmaceutica.
- 47) Apomorfina: suo impiego terapeutico ed effetti collaterali.
- 48) Curari e curarosimili iscritti in F.U. VIII.
- 49) Ormoni ipofisari.
- 50) Farmaci antidepressivi e loro impiego terapeutico.

2° GRUPPO

- 51) La sterilizzazione in farmacia ospedaliera ed in ospedale.
- 52) Gli additivi nella produzione di compresse.
- 53) Sospensioni e paste: eccipienti e tecnica di preparazione.
- 54) Caratteristiche di uno stabulario per il controllo dei pirogeni nelle preparazioni iniettabili.
- 55) Scadenza delle specialità e dei preparati galenici.
- 56) Stabilità dei farmaci.
- 57) Aerosoli: tecnica di preparazione ed impiego ospedaliero.
- 58) Resine a scambio ionico: teoria e loro impiego ospedaliero.
- 59) Capsule: preparazione e controlli.
- 60) Studio critico sul controllo della sterilità.
- 61) Filtrazione di soluzioni per preparati iniettabili.
- 62) Mescolanze di farmaci ad uso endovenoso.
- 63) Preparazione di soluzioni oftalmiche.
- 64) Tecniche di preparazione dei suppositori.
- 65) Organizzazione tecnica nella preparazione di forme farmaceutiche iniettabili in ospedale.
- 66) Impiego degli estratti fluidi e loro tecnica di preparazione.
- 67) Sistemi colloidali: tecnica di preparazione.
- 68) Compatibilità ed incompatibilità tra farmaci.
- 69) Preparati ritardo: loro tecnica di preparazione.
- 70) Forme farmaceutiche ad uso esterno impiegate in ospedale.
- 71) Determinazione dell'equilibrio idrofilo-lipofilo (HLB) per la produzione di sistemi dispersi.
- 72) Controllo dei pirogeni nelle preparazioni iniettabili.
- 73) Analisi delle compresse: generalità.
- 74) Le essenze della F.U. VIII: loro impiego in ospedale.
- 75) L'importanza del polimorfismo sulla risposta terapeutica.
- 76) Organizzazione di un laboratorio ospedaliero per la preparazione di reattivi di soluzioni di coloranti, indicatori, soluzioni titolate.
- 77) Forme farmaceutiche per uso vaginale.
- 78) Preparazione e controlli delle compresse.
- 79) Disinfettanti ospedalieri.
- 80) Conservanti ed antiossidanti nelle preparazioni farmaceutiche.
- 81) Metodi per la preparazione delle emulsioni.
- 82) Ossigeno terapeutico nell'ospedale: rifornimento e distribuzione.
- 83) Proprietà chimico fisiche delle soluzioni per fleboclisi.
- 84) Forme farmaceutiche per uso otologico.
- 85) Impiego degli edulcoranti nelle preparazioni farmaceutiche.
- 86) Preparazione di soluzioni per dialisi extracorporea.
- 87) Soluzioni a base di iodofori utilizzate nella disinfezione cutanea.
- 88) Organizzazione del controllo dei medicamenti galenici iniettabili.
- 89) Contenitori per medicamenti: valutazioni sulle materie plastiche.
- 90) Liofilizzazione: tecnica.
- 91) Interazioni nelle associazioni di medicamenti.
- 92) Soluzioni per dialisi peritoneale: concetti generali.
- 93) Indicatori per titolazioni secondo F.U. VIII.
- 94) Dosaggi biologici: principi generali secondo F.U. VIII.
- 95) Dosaggi spettrofometrici e fluorimetrici: principi generali ed esempi di applicazioni.
- 96) Acqua depurata, acqua per preparazioni iniettabili, acqua sterile: preparazione in ospedale.
- 97) Dosaggio biologico della insulina secondo F.U.
- 98) Unguenti e pomate: eccipienti e tecnica di preparazione.
- 99) Eparina: dosaggio biologico secondo F.U.

3° GRUPPO

- 100) Metodi di controllo degli oli vegetali alimentari con particolare riguardo al riconoscimento ed alla classificazione degli oli di oliva ed al riconoscimento delle loro sofisticazioni.
- 101) Elementi di giudizio per la valutazione della garza idrofila.
- 102) La legge di riforma ospedaliera: fini e compiti.
- 103) Nei riguardi del controllo bromatologico e merceologico occorre la collaborazione con i servizi amministrativi: il candidato svolga uno studio critico.
- 104) Principi e criteri direttivi per l'ordinamento ospedaliero.
- 105) Compiti della farmacia interna ospedaliera.
- 106) Misure colorimetriche in analisi bromatologica: principi ed esempi di applicazione.
- 107) Cromatografia su strato sottile: principi ed applicazioni in chimica bromatologica.
- 108) Conservazione dei documenti relativi alla farmacia.
- 109) Medico Provinciale: rapporti con la farmacia ospedaliera.
- 110) Analisi del latte alimentare con particolare riguardo ai limiti di legge.
- 111) Funzione didattica del direttore di farmacia ospedaliera in quanto a sua competenza.
- 112) Organizzazione della farmacia interna nei riguardi della distribuzione ospedaliera.
- 113) Adempimenti amministrativi e contabili del direttore di farmacia.
- 114) Organizzazione dei controlli amministrativi e contabili.
- 115) Compiti del direttore di farmacia.
- 116) Rapporti tra il servizio farmaceutico e gli altri servizi di diagnosi e cura.
- 117) Il candidato esponga il suo pensiero nei riguardi delle modalità secondo legge della distribuzione degli stupefacenti nelle farmacia ospedaliera.
- 118) Organizzazione ai fini statistici del magazzino specialità, presidi medico-chirurgici e materiale di medicazione.
- 119) Farmacopea ufficiale: significato legislativo e sua interpretazione.
- 120) Il reparto gas terapeutici: sua organizzazione.
- 121) Principali saggi sull'ovatta secondo F.U. VIII.
- 122) Specialità medicinali curache e curato simili: disciplina della produzione e del commercio.
- 123) Controllo degli armadi farmaceutici.
- 124) Metodi per la misura della durezza dell'acqua.
- 125) Rapporti tra la farmacia e la direzione sanitaria.
- 126) L'informazione al corpo sanitario è uno dei compiti della farmacia interna ospedaliera: il candidato svolga il tema chiarendo questo argomento.
- 127) Veleni e sostanze tossiche: disposizioni di legge, valutazioni personali sulle cautele nei loro confronti.
- 128) Diritti, doveri, responsabilità, incompatibilità dei dipendenti degli enti ospedalieri.
- 129) L'informazione e la documentazione del farmaco in farmacia ospedaliera.
- 130) Organizzazione dei depositi dei prodotti infiammabili e corrosivi nella farmacia ospedaliera.
- 131) Responsabilità del direttore della farmacia ospedaliera nei riguardi del servizio e del materiale in deposito.
- 132) Farmacisti e personale della farmacia ospedaliera secondo il decreto del Presidente della Repubblica n. 128 del 27 marzo 1969.
- 133) Il F.G.N. e le proposte di preparazioni farmaceutiche di uso generale.
- 134) Rapporti tra la farmacia ospedaliera e l'amministrazione.
- 135) Responsabilità del Direttore sanitario e del Direttore di farmacia nei riguardi degli stupefacenti.
- 136) Metodo ufficiale per la determinazione del grado alcolico.
- 137) Cromatografia di adsorbimento su colonna: principi generali.
- 138) Determinazione degli zuccheri negli alimenti.
- 139) Sterilità e riassorbibilità nel catgut chirurgico secondo F.U.
- 140) Determinazioni chimiche e chimico fisiche più frequenti nei grassi alimentari e loro significato.
- 141) Idoneità e concorso per assunzione al posto di Direttore di farmacia ospedaliera.
- 142) Disposizioni di legge in merito al carico e scarico dell'alcole etilico non soggetto ad imposta.
- 143) Il consiglio dei sanitari: categorie di ospedali, requisiti e funzioni.
- 144) La programmazione ospedaliera.
- 145) Conservazione dei sieri e vaccini secondo F.U.
- 146) Criteri di valutazione del cotone idrofilo.
- 147) I servizi ospedalieri con particolare riguardo alla direzione sanitaria.
- 148) Le unità delle principali vitamine.
- 149) La D.C.I. dei farmaci presa come elemento di base nello approntamento del formulario.

(5977)

ANTONIO SESSA, direttore

DINO EGIDIO MARTINA, redattore

(c. m. 411200761312)

L. 900